চিকিৎসা-প্রকাশ

এলোপ্যাথিক ও হোমিওপ্যাথিক চিকিৎসা সম্বন্ধীয়

মাসিকপত্র ও সমালোভক।

৭ম বর্ব।

১৩২১ সাল—বৈশাখ,।

১ম সংখ্যা

নৰ বৰ্ষে---

नगः नातायगाय।

পৃত্তপোষক সহাদর প্রাহক, অনুপ্রাহক, শেথক ও পাঠকরহোদরগণকে বথাধোপ্য প্রণাম নমকার ও প্রীতি জ্ঞাপন প্রংসব নব বর্ষের নব আরোজনে ব্যাপৃত হউতেছি। আশা করি মঙ্গলমর জগানীবাদে আরে আমাব ওঁডাফ্ধাারী প্রাহকরহোদরগণের আরুকুল্যে নব বর্ষের আরোজন সাফ্ল্যগাতে সমর্থ হউব—নিরাপদে আমরা কর্ত্ব্য-পথে অপ্রসর হউতে পারিব।

গত বর্ষের ১১শ ও ১২শ সংখ্যা চিকিৎসা-প্রকাশ পিছাইরা পড়িরাছিল সেই কারণে মতান্ত ভাড়াভাড়ি করিরা এই হই সংখ্যা প্রকাশ করতঃ বর্জমান সংখ্যা মুদ্রিত করিছে হইরাছে, ভজ্জপ্ত বর্জমান সংখ্যাথানি ঠিক আশাসুরূপ করিবাব স্থবিধা পাই নাই। ২র সংখ্যা হইতে কথিতামুদ্ধপভাবে প্রভাকে সংখ্যা প্রকাশিত হইবে।

চিকিৎসকের কর্ত্তব্য-চ্যুতি ও তাহার বিষময় ফ**ল**।

লেখক—ডাঃ ঐযুক্ত হরেন্দ্রলাল রায় এম, বি)।

(भूक् व्यक्तांभिक--- ५ वर्षत्र ১२भ मरबाह्र अन् भूकेष्ट्र भन्न ब्हेर्ड)

कारनत्र मास्या भागाविश भक्त स्वैष्टरह । अहे तकन छेनच्छि स्वात्र छरक्षात्र छरक्षात्र कामात्र । कामात्र कामात्र

কালে তিনি আসেন এবং একটা ঔষধ দেন ও আপনাকে আনিবার কথা বলেন। তিনিও শীঘ্র আসিয়া উপস্থিত হইবেন।"

রোগিণীর ইতিবৃত্ত সমুদর জ্ঞাত হইরা বিশেষ চিস্তিত হইলাম। প্রতঃই বেন মনে হইতে লাগিল, বোগিণীর উপস্থিত লক্ষণাদি কোন প্রকার ঔষধের অপবানহারন্ধনিত। 🍑 🕏 সে वेवध कि ? প্রথমত: তাতাই বিবেচা। কি কারণে এ ধারণা উপস্থিত হইল বলিতেছি---প্রথমতঃ উন্মত্তার বৃদ্ধের সহিত সাদৃশ পাকিলেও বোগিণীর ইতিবৃত্ত বাহা পাওয়া গেল, ভাহাতে উন্মান-ব্যোগ কখনত বলা বাইতে পাবে না। কারণ উন্মান-ব্যোগের উৎপত্তি এ প্রকারে হয় না। তারপর দ্বিতীয়ত: জ্ব দংস্ট প্রশাপাদি বলিয়াও ধারণ। করা বাইতে পারে না, কেননা, রোগিণীর বেরূপ উত্তেজনার লক্ষণ বর্তমান, তাহাতে জ্বন্ধ লক্ষণ হইলে নিশ্চরই ইলার সঙ্গে প্রবল জর বর্তমান থাকিত। কিন্তু জর ত নাই, বরং বর্ণ্ম নি:স্ত হইতেছে। লো মটারিং ডিলিরিয়ম (Low muttering Delerium—মৃত্র প্রলাপ) এর সঙ্গে चात्रक नकर्मात मान्न भाकिरन ९ এउनमहत्वी चन्नान नकम्खनित चन्छमात म्महेन्डहे অভ কারণ সভূত বশিলা মনে কর। বাইতে পাবে। রোগিণীর চকু তারা কেবলমাত প্রসারিত দেখিলাম। কিন্তু ইহার সহিত স্নায়ুমগুলীর উপর কোন প্রকার চাপ পড়ার সম্বন্ধ আছে বলিয়া বোধ না। কারণ, যে অংস্থায় মন্তিক্ত দর্শন স্বায়ুর উপর রক্তরদের চাপ পড়িয়া ক শিণীকা প্রদারিত হয়, দেই অবস্থায় রোগীর স্বাভাবিক চৈত্রস্পক্তি প্রায়ই অকুর থাকে না। এ বোগিণীর বদিও সম্পূর্ণকপ স্বাভাবিক-জ্ঞান ছিল না কিন্তু এই অক্সানতঃ স্বায়ী নহে, মধ্যে মধো স্বাভাবিক জ্ঞান এবং মধ্যে মধ্যে চিত্ত বিভ্ৰম উপস্থিত হইতেছিল। স্বতরাং সকল দিক विठात कतिया (मिश्रित के छुटेते अवश इटेंट ग्रह्म देशांक शास्त्र ।

ভৈষণ্য-শাস্ত্রভিজ ব্যক্তি নামেই বুঝিতে পারিবেন। বস্তমান রোগিণীর বে সকল লকণ উপস্থিত হইয়াছে, তৎসমৃদয়ের মধ্যে সোডিয়ম স্থালিসিলাসের অধিক মাত্রায় সেবন জনিত লকণেরই সম্পূর্ণ সৌসাদৃশ বস্তমান বহিয়াছে।

এই ধারণার বশবত্তী হইরা পূর্বে চিকিৎসক মহাশরের আগমন প্রতীক্ষার অপেকা করিতে হইল। ইত্যবসবেই মনমধ্যে পূর্ব্বোক্ত সিদ্ধাস্থগুলি উপস্থিত হইরাছিল এবং নির্বাক্-চিত্তে ঐ সকল বিষয়েরই আলোচনায় প্রবৃত্ত ছিলাম।

বেগা ১০॥টার সময় পূর্ব্ব চিকিৎসক মহাশয় আসিয়া উপস্থিত হইয়াছেন। ভাজারটী আমার পবিচিত, করেক বংসর পূর্ব্বে কটক মেডিকাাল স্কুল হইতে পাশ করিয়া আসিয়াছেন। নাম স্বরেজ্ঞনাথ খোষ।

অক্সান্ত কথার পর রোগিণী সম্বন্ধে জিজান্ত প্ররেজবার্ বলিলেন—মামি মন্ত প্রাতেঃ রোগিণীর মনস্থা দেখিরা বিশেষ কিছু মনধারণ করিছে পারি নাই, এই অক্সই আপনার নিকট লোক প্রেরণ করিয়াছিলাম। কি কি ঔবধ দেওরা হইরাছে, জিজাসার জানিলাম বে, করেকটা বর্মকারক, মূনকারক শৈতাকারক প্রভৃতি ঔবধ বিশ্রাকারে এবং ১৫ প্রেণ মাজার "গোডিয়ম ক্যালিসিলাস" দিয়াছিলাম। প্রথম দিন হইতেই কি এইরস মাজার (সোডিয়ম ক্যালি- নিশান অবিরভ্তাবে দেওখা হইতেছে ? বিজ্ঞানা করার ডাকার বলিলেন, প্রথম দিন ঐক্সপ মাত্রার দিই, ভাচাডে বিশেষ উপকার অমুভূত না হওবান, তৎ পরদিন উহা ২০ প্রেণ মাত্রার দিই, চুই দিন এইরূপ মাত্রায় দেওবার শরীরের বেদনা ও অরাদির অনেক উপশম হইরাছিল। গভক্লাও বিকালে আসিরা রোগিণীকে দেখিয়া উষধাদি দিরা যাই, কিন্তু তথনও কোন উপস্থিতির শক্ষণ জানিতে পারি নাই। গুনিতেছি, শেষরাত্রি হইতে এই সকল উপদ্রব উপস্থিত হইরাছে।"

প্রথমতঃ মনে হইরাছিল বে, হর ত ক্রমাগত অধিক মাত্রার সোভিরম স্থালিসিলাস বৈশনেই এরপ অবহা ঘটিরাছে। এখন অবার আর একটা সন্দেহ উপস্থিত হইল—সে সন্দেহ কি, এখনই পাঠকগণ কানিতে পারিবেন।

স্বেজনাবৃকে জিজাসা করিলাম—কলা বৈকালে আসিরা কি কি ঔষধ দিয়াছিলেন।
স্বেজনাবৃ। ঔষবের কোনও পরিবর্তন করি নাই, কেবল ছতিরিক্ত ৪টী স্তালিসিলাসের
প্রিয়া বোগিণীর আগ্রহাভিশয়ে দিয়া দিয়াছিলাম। রোগিণী বলিয়াছিল যে, এই প্রিয়া
সেবন করার পর শরীরের ব্রণাধি খনেকটা কম গাকে।

আমি। প্রাতঃকালেও কি সোভি স্থালিসিলাসের পুরিরা দিয়াছিলেন ?

স্বেক্সবাব্। "সমন্ত নিবারাত্রের জন্ত ৪টা প্রিয়া প্রাভঃকালে পাঠাইরা নিই, প্রভোকটী ৪ ঘণ্টান্তর সেবা। কলা প্রাভে: আমি আসিভে পারি নাই, ওজ্জা বৈকালে আসিলে বোনিনী নিকেই বলিরাছিলেন যে, প্রিয়া মোটে গুইটী আছে, রাত্রে আরও একটা খাইতে পারিলে বোধ হয় নিক্সপত্রবে রাত্রি কাটাইতে পারিল। আমিও মনে করিলাম, রাত্রিতে ১টী ঘাইবে এবং ভংগর নিনের জন্ত ভিনতী থাইবে, স্কুতরাং ৪টী প্রিয়া নিয়া যাই। বাড়ীর লোককেও একলা বলিরা নিয়াছিলাম।" আমি ভগনই রোগিনীর স্বামীকে ডাকাইয়া জিজ্ঞাসা করিলাম যে, স্বেক্সবাব্র ঔষধন্ধলির মধ্যে কোন্ ঔষধ কয় মাত্রা সেবন করান হইরাছে এককার প্রেথ্ন দেখি ?

রোগিণীর স্বামী একটা শিশি দেখাইলেন, উহাতে ৬ দাগের মধ্যে ৫ দাগ বর্ত্তমান আছে দেখিলাম। অভঃপর ভিনি রোগিণীর বাশিসের নিচে অঞ্সদ্ধান করিতে লাগিলেন, বিজ্ঞানার জানিলাম যে, এই স্থানে প্রিয়া উবধ রাণা হয়, ভাচারই অঞ্সদ্ধান করা হইতেছে। যথেই অঞ্সদ্ধান করা হইত, কিন্তু একটা প্রিয়াও খুজিয়া পাওয়া গেল না। স্ক্তয়াং আমানিগকে ব্রিতে ১ইল যে, রোগিণী নিজে নিজেই ব্যবহা করিয়া মনত প্রিয়া গুলি রাভেই সেবন,করিয়াছে। ৬টা প্রিয়াতে ১২০ প্রেণ সোভি ভালিসিলাস ছিল। আঞ্মানিক সন্ধান হইতে রাজি ২০—২০০ টার মধ্যে এই প্রিয়াগুলি সেবিত হইয়াছে। বলা বাছলা, এইরপ অভিরিক্ত, লগেভি ভালিসিলাস সেবনের দক্ষণই যে, এই সকল কর্মণ উপস্থিত হইয়াছে ভাহাতে একণে আয় কোনই সন্দেহ রিল না। স্বরেক্ত বাবুও ব্যাপার ব্রিয়া আক্র্যাথিত হইলেন।

বাহা হউক ঔষধ বাবহারে লোগীর স্থাশীনতা প্রদান সম্বন্ধে দোগিণীর স্থামীকে তিরস্কার কয়ত: উপস্থিত কর্ত্তবো মনবোগী হইলাম।

নিয়লিখিত খ্বস্তা করিলাম। বথ:----

- (১) উক পানীয় যথেষ্ট দেবন করিতে বলিলাম।
- (२) Re.

একত্ত সাতা। গ্রন্থ সাতা ২ ঘণ্টা স্তব দেবা।

(9) Re.

সনকেও অব মাথেসিয়া ... ধ জুাম।

তীঞ্চার ভিপ্লাব ... ২ কোটা।

উষ্ণ জন ... আগ নাউকা

একত্র এক মাত্রা। তৎক্ষণাৎ সেব্য।

রোগিণীর প্রস্রাব ধরিয়া রাখিতে বলিয়া বিদার চইলাম।

তৎপর দিন প্রাতে:—চিত্তবিত্রম, প্রকাপ অনেকটা কম, প্রস্রাব পরীক্ষার উহার প্রতিক্রিয়া মন্ন এবং তাহাতে যথেষ্ট ইউরিয়া ও ফফেট বর্ত্তমান ছিল। প্রতরাং এখন পর্যাস্ত গোডি স্থানিসিনাসের ক্রিয়া যে মন্তর্ভিত হয় নাই, তাহা বোঝা গেল।

৩নং বিরেচক ব্যতীত অভও পূর্ব দিনের স্থার ঔবধ সকল ব্যবস্থা করিলাম। আরও > দিন এইরূপ চিকিৎসার রোগিণী প্রকৃতিত চইয়াছিল।

রোগিণী সুত্ত ইংলে জানিতে পারা গেল যে, সে নিজে নিজেই মতলব করিয়া ২টা করিয়া পুরিরা একজ সেবন করিয়াছিল। সার্কালিক বেদনা ও কামড়ানী শীত্র শীত্র ক্রিবার অঙই সে এই ব্যবহা করিয়াছিল।

বাস্কৃতঃ মনে হইবে, রোগিণী নিজের দোষেট নিজে এরপ বিপদাপর হইরাছিল।
কিন্তু একটু ধীর ভাবে বিবেচনা করিলে আমরা বুঝিতে পারিব বে, এ দোষ কেবল রোগিণীর
নতে, ইহার অধিকাংশ দোষই চিকিৎসকের। চিকিৎসক মহাশর বলি সাবধান হইরা সম্ভ বিষয়ে বথাবথরণে ,উপদেশ দিরা বাইভেন বোধ হর ভাহা হ্টলে কথনট এরপ কর্মভোগে ভূগিতে হইত না।

পাড়াগার স্বার একটা ব্যাপার সচরাচর দৃষ্টিগোচর হইরা থাকে। প্রার প্রত্যেক রোগীর নিকট ভাহার বালিনের নীচে ঔবধ রক্ষিত হয় এবং স্থানক সমর বাড়ীর গোচে রোগীকে নিজে নিজে ঔবধ সেবন করিতে বলিয়া দেন। এই প্রথাটী স্থভীব দৃষ্ণীয়। এরপ ঘটনার স্থানেক সমর নানাবিধ কুফল, ঘটরা থাকে। ঔবধ ব্যবহাবে রোগীর স্থানিকা স্ক্তোড়াবে পরিচার করা কর্ত্তর। ইহার ফল বে, স্থল বিলেবে কিরাপ অনিষ্ট সাধন করিয়া থাকে, উপরিউক্ত দৃষ্টান্ত ভাহার একটি ক্ষুত্র নিগশন। স্থল বিশেবে এচধপেক্ষারও ভরাবহ ঘটনা ঘটতে রেখিরাছি। রোগী ভ্রান্তিবশতঃ এক উর্থের পরিনত্তে অন্ত উ্র্যু, এক সমরের ঔর্থ অন্ত সমরে
সেবন করিতে পারে অপনা বিকটাস্বাদ্প্রবৃক্ত হর ত কোন ঔর্থ আলৌ সেবন করে না।
এপ্রালি রোগীর ঔর্থ সেনান স্থাধীনতা প্রবানেরই ফন, এবং এই ফলের শুক্তভার রোগী
অপেকা চিকিৎসকের উপরুষ্ঠ অধিকভর্মণে পতিত হুইরা থাকে। আশাক্রি চিকিৎসক
মারেই একথাগুলি স্বাল্ মনে রাখিবেন।

দধির অপব্যবহার ও প্রয়োগ-বিচার।

(লেখক—ডাঃ শ্রীযুক্ত নরেন্দ্রনাথ দাস এল্ এম, এস।)

(পूर्व अकाश्वित ७५ वर्षक ३२ म मध्यात ७৮৮ भृष्ठां मन हरेट)

---:

কোন অকণ পাওৱা বার নাই। স্থালোগ প্রভৃতি উবধের ক্রিয়া অনেকেই বিধাস করেন না। আবার এমন অনেক চিকিংসক আছেন যে, তাঁহারা কেবল মাত্র বিধাস করেন না, তাহা নহে; পরস্ত অপকারী বলিয়া বিখাস করেন। কারণ, পচন নিবারক ঔবধ মাজেই স্থানিক উত্তেজক; উত্তেজনার আধিকা হইগেই রক্তাধিকা হইয়া থাকে। শুভরাং বর্তমান সমরে যে সমস্ত ঔবধ অন্তের পচন নিবারক বলিয়া প্রয়োজিত হইয়া থাকে, তাঙাতে উপকার হউক বা না হউক, অপকার হয়। ইহাদের অনিক অংশের ক্রিয়া অল্তের-উদ্বাংশেই শেষ হইয়া যায়। ইহাতে অপকার হয়। কিন্ত ল্যাক্টিক এসিড ব্যাসিলাস প্রয়োগে হজ্ঞা আশেরনি করিন কারণ নাই। কারণ, এই ব্যাসিলাস মন্ত্র মধ্যেই প্রস্তুত হইতে পারে।

একদিকে অত্তের পচন নিবারক পচলিত ঔষধ প্ররোগে কোনই স্থফল পাওরা যার না।
অপরাদিকে ল্যাকটিক এসিড ব্যাসিলাস প্ররোগেব বিশেষ স্থফল পাওয়ার আশা দেওয়া
ভিইতেছে।—দই প্রয়োগ করিলে সেই ল্যাকটিক এসিড ব্যাসিলাস প্রয়োগ করা হয়। পথ্য
ও ঔষধ—ছই উদ্দেশ্যেই দই প্রয়োগ করা যায়। সেই কম্ম দধি প্রয়োগের এত হৃত্ত্বক।

ছথ উপ্তাৰে কিছু কাল রাখিরা দিলে তাহা বিক্লত বা নই হইরা বার এবং নই হওরার কারণ—ক্লীর (Lactose) ছথালে পরিণত হয়। ল্যাক্টিক এলিড বাগিলাস কর্তৃক এই কার্য সম্পাদিত হয়। বহির্দেশ—কার্তে নালা প্রকার কীবাগুসর ল্যাকটিক এলিড কীবাগুর বর্ত্তবান পাকে। তাহাই ছথ মধ্যে প্রবেশ করিরা ছথের প্যাক্টোগ্রে ল্যাকটিক এলিড পরিণ্ড করে। এই ছথাল কর্ত্তকই ছথের ছানা সংযত হয়। ছানিক উত্তাপের শ্রমাধিকা অনুসারে উক্ত কিলা সম্পাদিত হইতে বিভিন্ন স্বাধের আবশুক্ হইরা থাকে।

থীজের দিনে আর সময় মধ্যে দই বলে এবং শীতের দিনে সহজে বলে না; ভাহা সকলেই লানেন। কিন্তু এইরপে বে হগ্ধ নাই হইরা দাই হর, ভাহাতে কেবলমাত্র বে, ল্যাকটিক এসিড ব্যাসিলাস থাকে, ভাহা নতে। কিন্তু অভিনব এবং অক্সান্ত আরো অলেক উপকারী এবং অপকারী জীবাণু বর্ষমানু থাকে। ভজ্জন্ত ঐরপ দিধ অর্থাং নানা প্রকার জীবাণু প্রয়োগ করিরা কথন কেবলমাত্র ল্যাকটিক এসিড ব্যাসিশাস প্রয়োগ করার কলের আশা করা যাইতে পারে না। বরং অপকার হওয়ারই অধিক সন্তাবনা। এই জন্ত এদেশে নাই হুছা থাওয়া নিষেধ। এই কারণে দিধি হাইতে ল্যাক্টিক এসিড ব্যাসিশাস পৃথক করিয়া লাইয়া এই বিশুদ্ধ ব্যাসিশাস ঘাবা দিধি প্রস্তুত করিয়া দেই দিধি প্রস্তুত করিয়া দেই দিধি প্রস্তুত করিয়া দেই দিধি প্রস্তুত করিয়া দেই প্রায়োগ করিলে ভবে উদ্দেশ্যামুযারী কল পাওয়াৰ আশা করা য ইতে পারে। এবং সাহেব্দিগের মধ্যে ভজ্জপ দাইই প্রয়োজিত হইতেছে।

ল্যাক্টিক এসিড ব্যাদিশাস দারা প্রস্তুত ট্যাবশেট বান্ধারে ক্রের করিতে পাৎরা বার। ছথ্তের মধ্যে সেই চ্যাবলেট দিলে করেক ঘণ্টার মধ্যে সাহেবী ানরমে দধি প্রস্তুত হয়। এবিবর পরে উল্লেখ কবিব।

পাকস্থনী এবং অস্ত্র মধ্যে যদি হগ্ধ থাকে তাহা হইলে প্যাক্টিক এদিড ব্যাদিলাস ট্যাবলেট সেবন করাইলে ভাহা অন্ত্র মধ্যে যাইগ্রা তত্ত্বিতি হথের ক্ষীরকে ল্যাকটিক এদিড ব্যাদিলাসে পরিণত করে। এই জন্ত তথার অসংখ্য ল্যাক্টিক এদিড ব্যাদিলাস উৎপন্ন হটনা ক্রিয়া প্রকাশ ক্ষিতে পারে।

ল্যাকটিক এনিডের উৎপত্তি ২ওরার তাহারও ক্রিরা প্রকাশিত হয়।

ভথায় যে কেঞ্জিন ল্যাক্টেটের উৎপত্তি হয় ভাচা সহজে পরিপাক হয় এবং শরীরের পক্ষে উহা উৎস্কৃত্ত পোষক পদার্থ।

ছুগ্ধ হইতে মাধন উঠাইরা গওরার পর— মছন কও বারা ত্র্য টানিয়া ভাহার শ্লাধন উঠাইরা গইলে বে হ্র্য অবশিষ্ট থাকে ভাচাই বাটার মিজ বা বোল নামে পরিচিত। ইহা হ্র্য অপেকা বন, অমাস্থাদ যুক্ত, ছানা সমূহ সংযত হওরার জন্ত গাঢ় হর। ছুগ্ম আপেনা হইতে নই হইলে বেরূপ অম হর, এই ত্রধেব ঘোল তদপেকা অধিক অমাক্ত, ইহার কারণ এই—মছনদণ্ড সংলগ্ধ ল্যাকটিক এগিডের উৎপত্তি হর। সকল দেশের গোরালারাই মছন দণ্ড (churn) পরিষার করে না। মাঠা প্রস্তুত হইরা গেলেই দণ্ডটী ঐরূপ অবস্থাতে উঠাইরা রাখিয়া দেয়। খোত করিয়া পরিষার করিমা রাখার প্রথা কোন দেশের গোরালাদের মধ্যেই প্রচলিত নাই। এই রূপ অপরিষার মধ্যার রাখিয়া দেওরার ফলে উক্ত মহন দণ্ডে ল্যাকৃটিক এগিডে রাদিলাগি এবং আরো নানা প্রকার বাাদিলাসের অবাস্থান ক্রণে পরিণ্ড হয় এবং এই বহু প্রকার জীবাণু স্থিলিত মহন দণ্ড বারা বে হ্র্য হইতে মাধুন ভোলা হয়, সে হুয়েও নানা প্রকার জীবাণু স্থিলিত করিয়া দেওরার ক্রমে ভাহাদের বংশ বৃদ্ধি হইতে থাকে। তবং এই বিশেষত্ব এইরূপ জীবাণু স্থিলিত করিয়া দেওরার ক্রমে ভাহাদের বংশ বৃদ্ধি হইতে থাকে। তবং এই বিশেষত্ব এইরূপ জীবাণুর বংশবৃদ্ধির রুধ্যে একট্ট বিশেষত্ব

আছে, এই হগ্ধ অন্নাক্ত, এই জন্ত যে সৰ জীবাৰু অন্নাজ্যের বধ্যে অধিক বৃদ্ধি হইটে পায়েই, ভাষাবেরট অধিক বংশ বৃদ্ধি হয়, এই জন্ত ল্যাকৃটিক এসিড ব্যাসিলাসের বংশ বৃদ্ধি অক্ষান্ত অধিক হয়। ডজ্জন্ত অনুভাক্ত কায়ক জীবাৰ্য্য অধিক বংশ বৃদ্ধি হইডে পায়ে না।

উরিখিত "গ্যাক্টিক এসিড বাসিলাস" সমিলিত পাকে বলিয়াই, অধীর্ণ, মধুমূত্র প্রছণ্ডি পীড়ার মতি প্রাচীন কাল ১ইতে মাঠা—খোল প্ররোজিত এবং প্রফল প্রদান করিয়া মাসিতেছে। কিন্ত ইহাতে শবীর পোষণোপ্রোগী প্রার্থের পরিমাণ অভ্যন্ত অর থাকার মাঠা—খোল, পোষক পথ্যরূপে দেওয়া ঘাইতে পাবে না। ছ্থের একটা প্রধান উপাদান—মাধন। হাহা ইহাতে থাকে না।

ফল কথা – লাক্টিক এসিড ব্যাসিলাই প্রয়োগ ক্যার উদ্দেশ্যই – এছদ্বারা আন্ত রোগ কীনাণু বিনাশ কথা — এই কাবণেই দই এবং খোল প্রয়োগ করাব হলপুল পড়িয়া । গিয়াছে। কেহ উদ্দেশ্য হির করিয়া প্রয়োগ করিভেছেন; কেহ বা কেবল হজুকে পড়িয়া প্রয়োগ করিভেছেন। এই হজুকে দই খোল প্রয়োগেব কার্যাক্ষেত্র ক্ত পুৰ প্রসায়িত চইয়াছে ভাহাব একটা দুটান্ত নিয়ে উদ্ধৃত ক্বিভেছি।—

গ্লাসগো লক্ হস্পিটালেব ডাক্তার ডেভিড বারটশন মহাশর লিথিরাছেন যে, পূর্বের তাঁহার হস্পিটালের বোগিণীব সংখ্যা ৫০—৬০টা থাকিত। কিন্তু যথন চইতে তিনি দইরের মাত হাবা চিকিৎসা আবস্ত কবিয়াছেন, সেই চইতে রোগিণীব সংখ্যা ৩০—৪০ এব অধিক হর না।

নষ্ট ছথা ছাঁকিলে কঠিন পদার্থ বহির্গত হইরা যাওয়ার পব যে, জলীর পদার্থ অবশিষ্ট থাকে, সুল কথার যাহা মাঠা বা দরেব মাত বলা বার। এই অপ্রিক্ষার তবল পদার্থে বথেষ্ট পরিমাণ ল্যাক্টিক এসিড ব্যাসিলাস বর্জমান থাকাব করা ইবা ব্যবহাব করা হর, এই পদার্থ মধ্যে ইক্ত ব্যাসিলাস ব্যতীত লাক্টোক, ল্যাক্ট এলব্মিন এবং লবণ প্রভৃতি আবও অনেক পদার্থ বর্জমান থাকিলেও কেবল মাত্র ল্যাক্টিক এসিড ব্যাসিলাস প্রয়োগ কবাব উদ্দেশ্রেই ইচা প্রয়োগ করা হইরা থাকে। এই বনেব শক্তি বৃদ্ধি করার আবশুক বোধ করিলে, তংসক ক্ষার-শর্কবা এবং গ্লাক্টক এসিড ব্যাসিলাস-ট্যাবলেট মিশ্রিত করিরা লওয়া বাইতে পারে।

ু বোনিগন্ত্ব উত্তমন্ত্ৰে পৰিকাৰ কৰিবাৰ পৰ—আৰক্ষক বোধ কৰিলে চাছিলা এবং পচননিবাৰক জল দালা খোড কৰিলা তৎপৰ স্থান গুৰু কৰড়া দাধিৰ মাত প্ৰয়োগ কৰিছে চন। ইহা প্ৰয়োগ কৰিলে প্ৰথমে হলতো আবেল পৰিমাণ বৃদ্ধি হইতে পালে। কিছু জল্প পৰেই আবেল প্ৰফুক্তি সম্পূৰ্ণ পৰিষ্ঠিত হয়। পুঁজেন প্ৰফুক্তি পলিষ্ঠিত হইলা স্বক্ত সাধা প্ৰকৃতি ধাৰণ কৰে, গাঢ় আৰ পাতলা হয়, দইদেল মাত প্ৰত্যহ পৰিষ্ঠিত হইলা স্বক্ত গ্ৰহ এবং পানিস্কৃতি মানৰ শৈক্ষাবেল মধ্য দিলা সম্ভ বোনিগছৰ গুৰু ভূলা দালা উত্তমন্ত্ৰণ পানিস্কাৰ ক্ষিয়া গুৰু কলিলা লইতে হল। জনেক লোগিনীয় কলেক দিবনৈল মধ্যেই নোনিআৰ স্বাভাবিক প্ৰফুক্তি ধাৰণ কলে, কাহালও বা ছই তিন স্থাহ সমল জাবন্যক হইতে পাৰে। আক্ষাব্য এই ধ্, সমল কালাভাৱ চইলেও এই চিকিৎসাৰ উপকৃত্য কল

বে কোন কাৰণে বোনি হইতে পুঞ্জাৰ হউক না কেন, এইক্লপ চিকিৎসায় উপকাৰ পাওয়া ধার। উল্লিখিত ফল অবশাই বিশেষ সংস্তাবধানক, তাধার কোন সংস্কৃত নাই। জাৰগা সকলেই অবগত আছি বে, বোলিগহুবরের গণোরিয়ার এবং অভাক্ত জীবাবু মিল্লিড अमाह इहेरन (व आव इहेरज बारन, जांश वद्य कर्ना वड़ महत्रमाधा कांचा मरह। वब्ध অর্গাধ্য বলিলেও অত্যক্তি হয় না। কাবণ আমরা দেখিতে পাই বে, একটার পর আর একটা এইরণে অনেক প্রননিবারক ঔষধের ড্স, একটার আর একটা এই রূপে অনেক সংহারক ওবংধর পিচকারী, আইওডিন, কার্বানিক এনিড প্রভৃতি দাহক ঔদধ প্রচ্যোগ এবং পীড়িত বিশান চাঁছিয়া দিয়াও অনেক ফলেই যোনিআৰ বন্ধ করিতে পারি না, শেষে পীড়া পুরাঃন প্রকৃতি ধারণ কবে--প্রাবের প্রকৃতি পরিবর্ত্তন এবং পরিমাণ ছাস ছওয়ার বোগিণী উপশম লাভ কবিথা চিকিৎসকের হল্ত হইতে নিষ্কৃতি লাভ কবে। অধিকল্প এইকাপ পচননিবারক खेरर मधिक প্রয়োগের এই একটা মন্দ কর্ণ উপত্তিত হয় বে, বোনির বে স্বাভাবিক প্রার হর---যাহা খারা যোলিগছবর অনেক বিপদ হইতে আত্মরকা করিতে সক্ষ হয়, প্রাবের বিক্ষতি উপন্থিত হওয়ার তাহার কার্যোর বিশ্ব উপন্থিত হয় Doderlein এব অমুজনক কীবাণু যোনিব রক্ষক বলিয়া বিশেষ প্রতিপত্তি মাছে। ইচাবই পরিবর্তে ল্যাকটিক এসিড ব্যামিলাস এখনে প্রয়োজিত হইরাছে এবং প্রয়োগ করিয়া আশাস্থরণ ফল পাওয়া গিরাছে বলির। প্রকাশিত হইরাছে। ডাক্তার ওয়াটশন মহাশর যোনির গণোরিয়াকাত এবং মিশ্রিত প্রদাহে প্রায়েক বিরা ক্ষণ লাভ কবত: পুরুষের মূত্রনাণীব ঐ প্রবৃত্তির প্রদাহে প্রয়োগ ক্রিয়াও একট রূপ ত্বফল লাভ ক্রিয়াছেন। দই এব এই সাম্বিক ছজুকে পড়িয়া তিনি গুণোরিয়া পীড়ার দই প্রয়োগ করিয়া এইকাণ ফল লাভ করতঃ আশ্চর্গান্তিত হুইয়া ভদ্বিরণ প্রকাশিত করিয়াছেন। কিন্তু এদেশীরের পক্ষে এই বিশ্বণে আশ্চর্যা কইবার কিছুট নাই। कावन, এरबल क्षेत्रभ श्राप्तानि वि मिल श्राप्तीन कान बहेर व श्राप्ति माहि । किन कालात ফু প্রসিদ্ধ কবিরাল ভাষার কানাথ সেন মহাশর বছকার হাবৎ দ্বিব জল বারা পিচকারী ব্যবস্থা করিতেন, এই ব্যবস্থা মায়ুর্বেদে মাছে কিনা, ভাগা স্থানি না, ভবে ভিনি বংগষ্ট প্ররোগ করিতেন। দইরেব মাথেব মধ্যে সামাজ একটু তুঁতিরা মিশ্রিত করিরা তাহা ছারা মূত্রনালীর মংখ্য পিচকাবী প্রব্যোগ করার অনেকেব বিশেষ উপকার চইয়াছে, ভালা ন্তবিয়াটি।

এদেশীর প্রণাশীতে দধি প্রস্তুত কবার সাধাবণ নিরম-

ছ্ধ প্রথমে জাল দিতে হইবে। এই জাল দেওরা ছ্গ যে পাত্রে দই প্রান্ত করিতে হইবে দেই পাত্রে চালিরা হিরভাবে রাথিতে ইইবে। ছথের উষ্ণচা ভ্রাস কইরা প্রায় আভাবিক উষ্ণচার আলিলে সেই ছথের অভ্যন্তরে শলাকাব সাগায়েই হউ হ বা অভ্যায়ে বেলান উপারেই হউ হ তাহার অভ্যন্তরে সাঁচো প্রবেশ করাইরা দিরা হিরভাবে রাখিরা দিতে হইবে। এইরূপ ভাবে ১০)২ ঘণ্টা রাখিরা দিলেই সমস্ক ছধ অধিনা দধি হইবে।

कृष कान (त्रश्वात नित्राम ध्वर माँठात श्रकृष्ठि कश्नारत नाना श्रेकात वरे श्रक्षक द्या।

(बनरहर के अङ्गांक महत्त्रक नाम अकात नाम मारह। वर्गा—हम्मन हुक्, मात्रा.

ঁ দইবের সাঁচার নানা দেশে নানা প্রকার নাম মাছে। কলিকাতা অঞ্চলে দইবের সাঁচা লিখল" নামে পরিচিত, এই নাম বোধ হর দইএঃ অখণ শব্দ চইতে উৎপত্তি, হইয়া থাকিবে। দইবের অখল—দশ্প বলিণে ডাক্তারী হিসাবে ল্যাকটিক্ এসিড ব্যাসিলাসের কালচার বুঝার।

দম্পের প্রকৃতি অমুসারে ভাগমন্দ দই হয়। বে দম্পে নানা প্রকাব আগুরীক্ষণিক জীবাণু মিল্লিড থাকে, তাহা ভাগ নহে, এবং তহো দারা ভাগ দহ উৎপত্ন হওলাব আশা কবা যাইডে পাবে না।

নিজ গৃহে দ্ধি প্রস্তুত করিতে হইলে গোরালার নিকট হইতে ভাল দ্বল থরিদ করিয়া আনিতে হয়। এই দ্বল বা সঁচো দিয়া নিজে বে দ্বল প্রস্তুত করা হয়, নেই দ্বল লাবাই আবার পর্যায়ক্রমে তিন চাবি দিবল দ্ধি প্রস্তুত হইতে পারে । তাহার পরেই আর নিজের প্রস্তুত দ্বরের সাঁচা দারা ভাল দই প্রস্তুত হয় না। প্রস্তুত কবিলে দেই দ্বরে জল কাটে এবং মন্দ গল্প হয়। তক্তরে প্নব্রার সাঁচা থরিদ কারয়া আনিতে হয়। নিজ গৃহে সাববান করিয়া সাঁচা য়ক্ষা কবিয়া দেখিয়াছি—তাহা ভাল থাকে না। সাঁচা মধ্যেই নানা প্রকার জীবাগুর উংপত্তি হয়। এই অভ্যাগত জীবাগুর দোবে দ্ধি নই হয়। কিন্তু বাহায়া এই বাবশায়ের বাবসায়ী, তাহাবা ভালরূপে সাঁচা য়ক্ষা করিতে জানে এই ভালদেব সাঁচায় ল্যাক্টিক এনিভ ব্যাসিলাস বাতীত অপর ব্যাসিলাস অরই থাকিতে দেখা যায়। এই লছই গৃহজাত দ্বি অপেকা গোয়ালার দ্বি ভাল। কিন্তু পোবল সম্বন্ধ ভাল কিনা, সে বিবরে সন্দেহ আছে। করেণ, ভাহাবা দ্বির মাথ্য ভুলিয়া লয়। গৃহজাত দ্বিতে মাথ্য সমস্তুই বর্জমান থাকে।

অধিকক্ষণ ভূধ জাল দিয়া বন ছগ্নের দধি প্রস্তুত কবিলে তাহা অপেক্ষাকৃত লালবর্ণ এবং প্রথানী হয়'। কিন্তু তাগা তত সদল পাচা পণা কিনা, তদ্বিয়ে অনেক সন্দেহ আহে।

বর্তমান সমরে দইরেব হজুকে দইরেব বাবহার অহাস্ত বৃদ্ধি ইইয়ছে। এমন কি এদেশীরের মধ্যেও অনেকে সাাক্টিক্ এসিড্ বাসিশাস টাবেশ্যে জয় করিয়া আনিসা গৃহজাত দধির ব্যবহার আরপ্ত করিয়ছেন। এবং অনেক স্থলে ভাহার অপবাবহার হইতেছে।
কিন্তু ভাহাতে আশ্চণ্য বোধ করিবার কোনই কারণ নাই, কেননা, বে কোন বিব্যেরই
বখন বে কোন হছুক্ উঠে, তথনি ভাহার অপবাবহার হওয়া অভাসিত্র। এবংশে দধির
প্রধান ব্যবহার—পরিশাক প্রণালীর পীড়া—পাকস্থলী এবং অস্তের পীড়া—অনীর্ণ, অভিসার,
উন্ধানর প্রভৃতিতে, ভাহা সকলেই অবগ্র আছেন। অনেকের বিখাস—ল্যাকটোজ্কে
ল্যাক্টিক এসিত ব্যাসিশানে পরিশত করিয়া—হথকে দইরে পবিশত করিয়া প্রয়োগ করিলে
বেষন পরিপাক্তের সাহাব্য হর, ভক্রপ মাল্টেলুক্ত মাল্টে পরিশ্ত করিয়া—বেভসারকে চিড়ায়
পরিশত করিয়া প্ররোগ করিলে সহকে পরিপাক হয়—অবচ পোষণ কার্য উৎস্কাইরূপে

সম্পার হয়। এই বাছাই দই চিজার প্রচন্দন। আবাদের দেশের পূর্বপ্রপ্রচনিত চিজার প্রয়োগ রহিত হইরা তৎস্থনে একট্রাক্ট বাল্ট বিজ্ঞান সমত নিচ্ছে প্রস্তুত। কার চিজা স্বরুক্তার লটি বিজ্ঞান সমত নিচ্ছে প্রস্তুত। আর চিজা স্বরুক্তার লটি বিজ্ঞান সমত নিচ্ছে প্রস্তুত। আর চিজা স্বরুক্তার নিরমে প্রস্তুত—এই বাহা পার্থকা। চিজা প্রস্তুত প্রণালীতে আমরা দেখিতে পাই বে, ক্রুপের মধ্যে থান তৃবাইরা রাখিরা তাহাকে এমন ভাবে পচান হর বে, ক্রুপের উৎসেচন ক্রিয়া আরম্ভ হর। এই কার্যা নানাপ্রকার কীবাণু সন্মিলনে সম্পাদিত হয়। তৎপর এই বীজে এত উত্তাপ প্রয়োগ করা (ভালা) হয় বে, পূর্বেক্তি উৎসেচন ক্রিয়াম্বরুত খেতসার প্রায় শকরোর পরিণত হওরার পূর্ববর্তী অবস্থার উপস্থিত হয়। এই শকরার পরিণত হওরার পূর্ববর্তী অবস্থার বাযুশ্ত অবস্থার রাখার কল্প এবং খেতসারের কোর সমূহ বিবৃক্ত হওরার ক্রপ্ত চেটিকতে পাড় দিরা প্রবণ সঞ্চাপ প্ররোগ করা হয়।

উপযুক্ত বৈজ্ঞানিক যন্ত্রের সাহায়ে প্রস্তুত হর না বলিয়া সমস্ত খেতসার কোব সমভাবে পরিবর্ত্তিত হর না। অপরিবর্ত্তিত অর্থাৎ খেত সারের যে সমস্ত কোব জীবাণু সংযোগে এবং উত্তাপ প্রয়োগেও শর্করার পরিণত হওরার পূর্ববেতী অবস্থার পরিণত হর না, তাহা পরিত্যাগ করাব জন্ত চিড় পবিকার করিয়া ধুইয়া পুনবাব জলের মধ্যে ভিজাইরা রাথে।

ইহার উদ্দেশ্য এই বে, খেতসারের বে সমন্ত কোষ উদ্দেশ্যামুষারী অবস্থার পরিণত হইরাছে — অর্থাং যাহা জনে দ্রব হইরাছে তাহা গ্রহণ করিরা অন্তর্ণীর খেতসার কাপড় দিরা ছাঁকিয়া লইরা পরিত্যাগ করি। এই চিড়ার জন একট্রাক্ত অফ্ মালটের সমান উপকারী এবং সমান উপ দান বিশিষ্ট।

উক্ত চিড়ার জলের সহিত দধি মিশ্রিত কবিরা পণ্য প্রস্তুত করিলে ভালা লঘু পাক, এনকারক, রিশ্বকারক এবং ধারক গুণ বিশিষ্ট হয়। অঞ্জীর্ন, উদরাধানে, অভিসার, উদরাময় প্রভৃতি পীড়ার প্রয়োগ করিরা স্থানল পাওরা বার। লবণ, লেব্ব রস, শর্করা প্রভৃতিও এতংসহ প্রয়োগ করা ঘাইতে পারে এবং ভাহাতে অভি মুধরোচক হয়। শোণ, কৌবিক-বিধানের শিধিলতা প্রভৃতি করেকটী অবস্থায় এইরূপ পথ্য প্রয়োগে উপকার না হইরা বরং অপকার হয়, ভাহা পরে উরেধ করা ঘাইবে।

এবেশে দইবের প্রবোগ বিধি অধিকাংশই আযুক্ষেলোক্ত বিধি অনুষারী প্রচলিত হই রাছে, ডক্ষর আযুক্ষেলোক্ত বিধি সমুহের আলোচনা করিলেই আমরা দধি সম্বদ্ধে অনেক বিষয় অবগত হইতে পারিব মনে করি কিন্তু তংপুর্কে বর্ত্তথান সময়ে ডাক্তারী মতে দধি সম্বদ্ধে বাগ উরিধিত হইয়াছে, ভাহাও একলে স্কলিত কবিতেছি।

সাহেবদিগের মতে প্রথমতঃ দই প্রস্তুত করিতে হইলে নিম্নণিখিত প্রণাণীতে প্রস্তুত করাই স্থন্ধ এবং উৎক্ষাঃ

ধধি প্রান্ত জন্ধ যে যে জাবা আবিশাদ হইবে, তৎসমত— কড়াই, হাতা, বারী, ইরি বনামর ভাগু, ইত্যাদি শমত পরিষার করিয়া লইতে হইবে, হয় আগুলের উন্নালে করিয়া লইতে হইবে, নর পুরুগরম অগুলিয়া বেটত করিয়া লইতে হইবে। গুদ বা ধোঁত করার পর তাহা আর হত বারা ম্পর্ল করা হইবে না। কিবা গাবছা ইন্তানি বছা বারা নোছ। হইবে না। কারণ হত সংস্পর্শে অপন কোন জীবাণু তাহাতে সংলিটে নাল কারণ হত সংস্পর্শে অপন কোন জীবাণু তাহাতে সংলিটে নাল কারণ বাহাত করিটেই তাহা কেবল মাত্র ল্যাক্টিক এনিড ব্যাসিলাস বারা উৎপন্ন দ্বি না হইরা মিল্লিড জীবাণু উৎপন্ন দ্বি হইবে তাহার প্রবোগ কণ্ড বিভিন্ন রূপ হওয়ার স্ক্রাবনা।

বে পরিমাণ ছথের দধি প্রস্তুত করিতে হইবে, সেই ছগা দশ পানর মিনিট কাল আবা দিরা লইবে। এই আল দেওরা ছগা কোন পারে—মনে করুন একসের দ্বির ছান হইতে পারে—এমন পারে ঢালিরা দিতে হইবে। এই ছগা অপেক্ষাক্তর শীতল হওরার পার (৯০৫ দি. শীতল হইবেই লর। এই উষ্ণতা আমাদের শোণিতের উষ্ণতা অপেক্ষা প্রায় ও জিল্লী কয়। ইহা মনে করিলেট যথেষ্ট লয় যে, শোণিতের উষ্ণতার সম্প্রতার ল্যাকটক এসিড সংযোগ কবিলেই হটতে পারে।) তাহাতে এংতাকসের ছথের হিসাবে চারি পাঁচ খান ট্যাবণেট নিক্ষেপ করিয়া ঘবের এক কোণে উর্জ দ্বি ভাগু ঢাকিরা রাখিরা দিতে হইবে। অত্যন্ত শীতল হানে দ্বি সহকে লয়ে না, এটলন্ত উষ্ণ বন্ধ হারা ভালা আরুত্ত করিয়া রাখিরা দিলে ৮—১০ ঘণ্টা পরে উক্ত ছখ অনিয়া দ্বি হটবে। শীতের সময়ে উক্ত দ্বিভাগু এক ট্রী বারেরর মধ্যে ভরিয়া এমন উষ্ণ অবস্থার রাখিতে লয় যে, তণাকার উত্তাপ ১৬০ দি. পর্যান্ত গাকে।

একবার দ্বি প্রস্তুত হইলে পুনর্বার দ্বি প্রস্তুত করার সমর ল্যাক্টিক এসিড ব্যাসিলাস টাবেলেট প্ররোগ না করিরা প্রতিদেব ছগ্ন মধ্যে আদ্তোলা এই দ্বি দিলেই উত্তম দ্বি প্রস্তুত ছয়। এইরণে ছই তিন মাস পর্যন্ত এই দ্বির দ্বারা অন্ত দ্বি প্রস্তুত করা বার। সনবের উত্তাপ অনুসারে দ্বি প্রস্তুত হইতে আট দশ্ ঘণ্টা অপেক্ষা অধিক বা অর সমর আবশুক কইতে পারে। তবে প্রস্তুত হরার পর যত অধিক সমর অতীত হয় মূর্বির অরুত্ব ত বৃদ্ধি হয়। দ্বিভাপ্ত সর্বাই আবৃত্ত করিরা রাধা আবশুক। নতুবা বাহিরের নানা পদার্থ তর্মাক প্রতিত হইতে পারে। ছগ্রের উত্তাপ ১০০ F. এর উপর থাকিলে ভালতে ল্যাক্টিক এসিড ব্যাসিলাস মিশাইলে সে দই থারাণ ছইরা বার। শীতলভার আধিকো বেমন দই ভালরণে অবে না, সেইরণ অধিক উত্তাপে দ্বি নই ছইরা যার। অধিক উত্তাপের প্রধান দোষ এই বে, দট ক্রিন হয় এবং ভাহা ছইতে জন কাটিতে আরম্ভ করে। এই নিংস্তের রস পীতাভ রঙ হইলে ব্রিতে ছইবে বে, দ্বি বিশ্বাদ হইরা উত্তিরাছে ইহার সক্ষ এবং আশ্বাদ উভয়ই পচা ছাপ্তর অনুষ্কাণ্য ভজ্ঞপ দ্বি প্রয়োগে প্রয়োগের উদ্দেশ্ত কথনই সক্ষণ হয় না। বরং আশকার হয় ব

্দধি প্রস্তুত স্থান্থ করা এক উত্তাপে রকা করার তর নানারণ ব্য়াদি আবিষ্ণুত ইইরাছে, ভাষার উল্লেখ করা নিপ্রয়োজন।

के त्रिक्ति अभागीरक केरकडे वृँदे चाता विश्व अवक कतिरण काश नेवर व्यवायात वृक्त वस, वेश व वक रवन कुछवनका है। देश व्यक्ति श्वयात वृक्त । প্রতাহ ল্যাক্টিক এসিড ব্যাসিলাস ট্যাবলেট থাগা দবি প্রস্তুত করিলে ভাষা বেমন বিশুক্ষ হয়, দবি ধারা দবি প্রস্তুত করিলে তাগা তত বিভন্ধ হয় না। কারণ ক্ষান্ত জীবাণু ভৎসহ মিশ্রিত হয়।

দধি দারা দধি প্রস্তু 5-প্রণাণী অপেক। ট্যাবলেট দারা দরি প্রস্তুত প্রণালীর নিয়লিছিত কয়েকটী বিশেষ অপ্রবিধা যথা।—

- ১। শ্যাক্টিক এমিড ব্যাসিলাস ধাবা প্রভাত দ্ধি প্রস্তুত ক্রিতে হইলে ব্যন্ন অধিক হয়।
- ২। নির্দিষ্ট সমরের নধ্যে ভালরপে দ্বি ক্রোনা। এমন দেখা বার বে, বে সমরের মধ্যে দ্বি প্রস্তুত হইবে মনে কবা চইরাছিল, তালাব বিগুণ সময়ের মধ্যেও দ্বি গুলুত হয় নাই। ইলাব কাবণ এই বে, ট্যাবলেট সহযোগে বে ল্যাক্টিক্ এসিড ব্যাসিলাস প্রয়োগ করা হয়, তালার সংখ্যা অল্ল, দল্ল প্রয়োগ করিলে ওদপেকা জনেক অধিক ব্যাসিলাস প্রয়োগ করা হয়। এই জন্ত দ্বিব ছাবা বত সংজ্যে দ্বি জ্যে, ট্যাবলেট ছারা তত সহজ্যে দ্বি ক্ষমে না। ব্যাসিলাসের সংখ্যা বৃদ্ধি চইতে সময় আবিশ্রক হয়।
- ৩। দধি দ্বাবা দদি প্রস্তুত কবিলে দে দুধি য়ত জন্ত্রাত হয়, টাবেলেট হারা দধি প্রস্তুত কবিলে তাহা ভত জন্তাদ্যুক হয় না। এবং চিন মিশ্রিত করিলে কেমন এক রক্ষ ভাষাদন হইয়া যায়।
- ৪। কতক্ষণে দ্ধি অমিথে, তাগাব কোন স্থিত। নাই। আজ ট্যাবণেট দিয়া দই
 পাতিশাম, মনে কবিশাম—কাল দই জমিবে। কিন্তু তাগাব প্ৰেও হয় ভো ছুইদিন দই
 জমিশ না।

ৰৈত্যেব মন্যে থাকেলে দই অনেক দিবদ অনিক্ত স্বস্থায় থাকে। কিন্ত উষণ স্থানে থাকিলে শীঘ্ৰই নষ্ট ইইয়া যায়।

প্রাপ্র — এক এক জনে এক এক প্রণাগীতেই দই থাইতে ভাল বাসে। কেই দইয়ের ফ্রাম্বাদ টুকুই ভাল বে'ধ কবে। চিনি মিশাইয়া তাহা নই কবিতে চাচে না। আবার কেহ দইরের সঙ্গে মিষ্ট না দিলে থাহতে চায় না। যিনি যে রূপে ভালবোধ কবেন, সেই ভাবেই সেবন করিতে পারেন। "বিনা শ্বণ্ডোয়েন" কথাটার অর্থ কি— বুঝি না।

দইশান করাইরা উপকার লাভ ক বতে ইচ্ছা করিলে, প্রতিবারে এক শোরা হিসাবে চারি পাঁচবার পান কবাইতে হয়। ছই মাস কাশ সেবন কবিলে তবে উপকার হয়। নতুবা বদি কোন উপকারও পাওরা যার, তাহা স্থায়ী হয় না। এ সম্ব্রেও অবশ্র আমাদের সৃহিত মতের মিশ হয় নাই।

প্রয়োগের সময়—পাকস্থীর পরিপাক কার্যের বিশ্ব হইরা থাকিলে জাহারের সমরে বা জ্বাবহিত পরে প্রহোগ না করিরা যে সমরে পাকস্থনীতে কোন পদার্থ না থাকে, দেই সময়ে প্রবাগ করা উচিত। প্রথমে প্রাভঃকাণে একবার পান করিবে। ভাহার পর উপরোক্ত বিবরে সক্ষা করিরা প্রয়োগ সময় নির্দিষ্ট করিতে হইবে।

मिथ्यान कतिरण क्यांत हान ना रहेश वरः वृक्ति रह । भारतम शुर्व्स अकवात मेरे रावम

ক্রিলে স্থানির উপস্থিত কর। একটু গরম অব মিশ্রিত করিরাইক করতঃ লাম করিলে অধিক প্রকাশ হর। দধি প্ররোগের উদ্দেশ্রই—ল্যাক্টিক এনিড ব্যানিনাস প্রয়োগ করা। ভাহা শ্বন রাখা উচিত।

কোন কোন বোগীর দ্ধি পানের পর উদরাশ্বান এবং অভিস:দের কক্ষণ প্রথমে দেখা দের। কিন্তু ভাষাতে ভর পাওরার কিছুই নাই; কারণ, ছই এক দিবস মধ্যেই উক্ত লক্ষণ অন্তর্ভিত হয়। এই বিষয় রোগীকে পূর্কেই সাবধান করিরা দেওরা উচিত। নতুবা রোগী ভর পাইতে পারে।

কিরপে কেত্রে প্রয়োজ্য ? — পাকস্থনীর অজীর্ণ পীড়া — মনেক রক্ষ শ্রেণী বিভাগ। কোন কোন খলে অনিশ্চিত কারণেও

স্থৃতিকাজ্বরের নূতন চিকিৎসা।

(কেথক ডাঃ শ্রীযুক্ত জয়চন্দ্র রায়)

(পূर्व अकामिङ ७ वर्षत)२ म मःथा ४) পृष्ठीत भन्न इटेल्ड)

তিনিও বোগীকে দেখিরা শিউরপেবাল ফিবাব চইয়াছে বলিলেন এবং রোগীর অবস্থা, সকটাপর বলিয়া উল্লেখ করিলেন। ডাক্তার সাচেব এই রোগীটীকে ট্রেপটোককাছ পলিছেলেট কেক্সিন ব্যব্যা করিয়া ঐ সিবাম তিনি পাঠাইতে প্রতিশ্রুত হইয়া গেলেন। ৬৪ দিনে সাচেবের প্রেবিত সিরাম পাইয়া ৭ম দিন প্রাতে ইঞ্জেই করিলাম। এই দিন অর অহাস্ত বৃদ্ধি হইয়া শরীরের উত্তাপ ১০৬ ডিগ্রী চইয়ছিল। পরদিন প্রাতে গিয়া ঔবধের ক্রিয়া দেখিয়া আশ্চর্যাবিত হইলাম; দেখিলাম, রোগীর অর নাই। পার্শমিটার দিলাম ইত্রাপ ৯৮২ ডিগ্রি মাত্র; কিন্ত অতিশর, তর্মল। তাহাকে হয়, গরম, ইয়িক্নিয়া ইত্যা দিব বাবাক পণা ও ইয়য় দিতে লাগিলাম। আব অর হয় নাই। আহারে বিশেষ ক্রচি নাই, বেশী কুশা বোধ করে না, বরুতের উপর বেদনা আছে বলিয়া প্রকাশ করে। তাহাকে নিম্নলিখিত রিশ্র প্রশ্নত করিয়া দিলাম:—

Re.

এসিড এন, এম, ডিল	•••	৫ মিনিম।
কুইনাইন হাইড্রোক্লোর	•••	२ (१ व ।
এমন ক্লোকাইড	•••	৫ গ্রেণ।
টিং নক্সভ্যিকা	•••	৫ মিনিম।
এক ট্রাক্ট ক্যাসকার।	•••	১৫ মিনিষ।
कन	•••	> षाडेक।

- এই মিশ্র প্রারণতিন সপ্তালাধিক কাশ সেবনে সমস্ত উপসর্গ দূব হইঃ। রোগী ক্রমশঃ স্বিশ হইয়া উত্তিয়া ছিল।

এই রোগিণীকে সিনাম চিকিৎস নই বাচাইরাছে একথা নি:সংক্ষতে বলা বার। সিনাম ইনকেশন করিলে প্রথম কর ও এগালের প্রাবল্য পুর বৃদ্ধি হইলা উঠে, শেষে আ্রুলে ক্ষণ পড়ার ন্যার করে ও ক্ষন্যান্য লক্ষণ ড়িরোহিত হটরা হার। এই রোসিণীরও নেইরুপ হইরাছিল। সিরাম টনজেকশন করার পর উত্তাপ ১০৬ ডিগ্রি হটরাছিল।

নিরাম চি কিৎসা, সাদৃশ্য-বিধান চিকিৎসা (হোমিওপ্যাথিক) প্রণাণীতে কাল করে কিনা বলিতে পারিনা। স্বন্ধ শরীরে কোন ঔষধের যে লক্ষণ প্রকাশ পার, কোগে সেই সমস্ত লক্ষণ বর্ত্তমান থাকিলে হোমিওপ্যাথিক মতে তাহাই উক্ত রোগের ঔষধ বলিরা ব্যবস্থাত হয়। এই মতান্থণীলনেই বোধ হয়, যে প্রকারের রোগোংপাদক কীটারু শরীরে প্রবেশ করিলে যে রোগ এক্মে ঐ কীটান্থর নিরাম সেই রোগের আরোগ্য করে ও প্রতিব্যেশক ঔষধ বলিরা ব্যবস্থাত হয়।

আমাদের রক্ত ভিত লিউকোসাইট সকলের এরপ ক্ষমতা আছে যে, অন্য আঙদ্ধক বিষ পদার্থ শরীবেঁ প্রবেশ করিলে তাহারা ইহাকে ধংশ করিয়া দিতে পারে। এই সমস্ত লিউকোসাই দিগেব রোগ বিষ ধ্বংশকারী শক্তির হ্রাস হইলেই বিষের অধিক্য ও প্রাবল্য জ্মিরা রোগোৎপর হইয়া থাকে। কথন কথন ঐ লিউকোসাইট গুলি কাল না করিয়া অলস ভাবে থাকে। সিবাম ইনজেকশন করিলে শরীরে বোগ বিষের আরও আধিক্য ও শক্তি বৃদ্ধি হয়, তথন শক্রকে মুতন বলে বলিয়ান হইয়া আক্রমণ করিতে দেখিয়া রক্ত স্থিত লিউকোসাইট গুলিও বিশ্বণতর উৎসাহিত ও উত্তেজিত হইয়া রোগ বিষ সকলকে আক্রমণ করতঃ ধ্বংশ করিয়া দেয়। সিরাম চিকিৎসা এইরপে কার্যক্রী হয় বলিয়া অনেকে বর্ণনা ক্রেন।

আমাদের প্রাচীন ভিষকাচার্য্যপণও যে, এই বিষয়ে অভিজ্ঞ ছিলেন ভ হার প্রমাণ আমবা আমাদের দেশীয় মতে বসস্ত রোগের টকা দিবাব প্রণাণীভেট ব্রি।

প্রাচীন কালাবধি এদেশে বসস্থনোগের প্রতিবেধক চীকা দিবার প্রাণা প্রচলিত আছে। গোৰীজে বসস্থের টীকা দিবার প্রাণা ও প্রেগ, ওলাউঠা টাইফয়েড জ্বর ইত্যাদির টীকা আবিজ্যর হইরাছে জ্বর দিন মাতা।

দর্মাগ্রে, আমাদের প্রাচীন ভিষকাচার্যগণই প্রতিবেধক দিরাম চিকিৎসা-প্রণাদী অবগত ছইরাভিলেন এবং "বিষক্ত বিষ্যৌষধিঃ" তাঁহাদের মুখ-নিঃস্ত আদি প্রাচীন বাণী।

প্রথমবারের ইন্জেক্সনে রোগী সম্পূর্ণ আরোগ্য না হইলে এক সপ্তাহ পর প্ররার ইন্জেক্সন করিতে হয়। উপরোক্ত রোগীটীকে বিতীয়বার ইন্জেক্সনের আবশ্রক কয় নাই। এক বার মাত্র ইন্জেক্সন কয়াতেই সম্পূর্ণ আরোগ্য হইয়াছিল। কেবল হর্জলতা ও অহাস্ত উপদূর্গ নিবারণ এক কতক্দিন পূর্বেক্তি মিশ্র ব্যবহার করান হইয়াছিল।

সির্মি-চিকিৎসা কি প্রণালীতে কার্যকরী হর অর্থাৎ সিরাম ইন্ফেক্সন করিলে কোন প্রণালীতে কির্পে রোগ আরোগ্য হইঃ। থাকে, স্থবোগ্য সম্পাদক মহাশর অভ্প্রহ করিরা ব্যাইরা দিবেন—একান্ত অনুরোধ। +

[🛊] जानाबीबाहब, निवास विकिथनां नवहज बक्कवा विवय जाहनाहना कक्षा वाष्ट्रितः। 'किः अः नन्नाहक र

পরীক্ষিত প্রয়োগরূপ—Selected Formulæ.* (পেটেন্ট প্রকরণ।)

উপদংশ নাশক মিশ্র—Antispecific Mixture.

Re.

মাত্রা---> ড্রাম। প্রভাষ ভিনবার দেবা। উপদংশ বিষ বিনাশার্থ ইয়া মভীব উপকারী।

রক্তদোষ নাশক মিশ্র—Blood Mixture.

Re.

পটাস আয়োডাইড	•••	৪৮ গ্রেণ।
লাইকর সারসা কোং কন্য	ं 🔰 चाडेका।	
দিরাপ রেড ক্লোভাব	•••	३ আউন্স।
গ্লিসিরিন	•••	২ ডাম।

মাতা। ২—৪ ডাম। প্রতাহ তিনবাব দেবা। নিরমিত ইলা দেবনে বিশেষরূপে রস্তের উৎকর্ষ সাধিত হয়।

বংসিয়েল মিক্-চার-—Bronchial MiXture.

Re.

এমন কার্বানেট •	••	8 • •	গ্ৰেণ।
পটাশ বাইকাকা 🥇	••	•••	গ্ৰেণ।
পটাস নাইট্রাস	••	•••	গ্ৰেণ।
ভাইনম ইপিকা -	••	e	ভাষ।
লাইকর সৈনেগা কনদেও	টু টেড	숙울	আউন্
লাইকর এমন এসিটেটিস	§ •	>	আউন্স।
ম্পিরিট ইথার নাইট্রিক	•••	æ	ভাষ।
স্যালিত্ত্রো ণ		ર	ভাুম।
টিংচার ক্যাম্ফার কোঃ	•••		ভাউন্স।
একোরা ক্যান্দার	•	এড ৪•	আউন্স

একত্র মিশ্রিত কর। মাত্র', ২—৪ ড্রাম : পুরাতন ফুসকুসীয় পীড়া, তংসহ জ্বর, কার্ট সময়ে সময়ে বন্ধ কোনা প্রভৃতিতে অতীব উপকারী।

^{*} বৰ্তমান সংখ্যা হইতে থারাবাহিক্সপে প্রভ্যেক সংখ্যার পরীক্ষিত ক্ষপ্রদ প্ররোগরূপ 'বা পেটেন্ট প্রব গরিবেশিত হইবে।

\text{Campura Jaikrishna Public Library. (সম্পাদক।)}
\text{Campura Jaikrishna Date. \(\sum_{\text{con.}} \)
\text{Oate. \(\sum_{\text{con.}} \)
\text{No \(\sum_{\text{Con.}} \)
\text{Date. \(\sum_{\text{con.}} \)
\text{Oate. \(\sum_{\text{con.}} \)

বায়ুনাশক মিক্শ্চার—Carminative Mixture.

Re.

কাৰ্বনেট অব ম্যাগ্ৰেসি	গ (লাইট)	৭২০ প্রোণ।
গোডি ৱোমাইড	•••	৪৮০ গ্রেণ।
অয়েশ এনিসি	•••	৪০ মিনিম।
অয়েল পিপারমিণ্ট	•••	: ৫ মিনিম।
কম্পাউগু টিংচাৰ অব	ক্যান্দাব	১} আউন্স।
টিঞ্চার কার্ডেমম কো:	•••	২ আউন্স।
াপ্রসিরিণ		৩ আউন্স।
প্ৰিশ্ৰত জ্বল	•••	৪• আউন্স।
প্ৰিঞ্ভ জ্বল	••	৪• আউন্স।

একত মিশ্রিত কর। মাত্রা; ৩০—৩০ মিনিম। উদৰাশ্বানে ও উদরশ্রে মহোপকারক।

মূতু বিরেচক বটীকা– Cathertic Pill.

Rc.

পিশ কলোসিম্ব কো: ... > আউন্স।

াইডাৰ্ল্জ সন কোৰ ... ৫ ড্ৰাম।

এক ষ্ট্ৰাক্ট হাইসাংখ্যাস ... ৩ ড্ৰাম।

্রকত বিভিত করিয়া ১০০টা পাঁণ প্রস্তুত কর। মাতা ১টা, শয়ন সময় দেবন।

ক্লোরোডাইন—Chloradyne.

Re.

মাজিয়া হাইড্রাকোর ... ৪ এেণ।
আরেল পিপাবমেণ্ট ... ৪ মিনিম।
ইথার ... ৪ মিনিম।
ক্লোবকরম ... ২ ড্রাম।
এলকোহল ... ১ই ড্রাম।
রিসিবিণ ... ১ই ড্রাম
বাব ১ড় এড্ ... ১ আইকা।

একতা মিশ্রিত কব। মাতা ৫— ১৫ মিনিম। টাং ক্লোরডাইনের একটী ন্তন স্তও দ ফরমুলা।

ককঃ মিক-চার—Cough Mixture.

Re.

•••	୬• ସେଏ।
•••	৯ ।
•••	७७ मिनिम ।
•••	୨୦୯ ସେଶ
•••	১৮০ গ্রেণ।
•••	১ ডুাম।
•••	এড় ৬ আউল ।

शতা ১३--> দাম। বিবিধ কৃদকুদীয় পীদায় মতীব উপকাৰী। (কমণ:) •

প্রেরিত পত্র।

মাননীয় শ্ৰীযুক্ত চিকিৎসা প্ৰকাশ সম্পাদক মহাশয় সমীপেযু —

আপনার চিকিৎসা প্রকাশ প্রিকাধান। আমাদেব বাধিওপুবস্থ মেডিকেল ক্লাবে লইভেছি এবং পুবাহন করেক বংসবের কাগজগুলিও মানাইলাম। শ্রীযুক্ত গিবিশচক্র কাব্যতীর্থ ক্লাবেব সম্পাদক, আমি সহকাবী সম্পাদক। আপনাব প্রিকাধানা বাবা চিকিৎসক সমাজের বহু উপকার সাধিত হইবে এবং আমবা সক্ষাস্তঃকবলে ইহাব দীর্ঘ জীবন কামনা করি। ভগবান আপনাকে স্কুলেহে বাথিয়া চিবকাল এই কাগজগানা প্রিচালনা ক্রিয়া চিকিৎসক সমাজেব উর্তিবর্দ্ধন ক্কন, ইহাই ভগবানেব নিক্ট প্রার্থনীয়।

একথানা কাগজে দেখিয়াছিলাম, মফ:ম্বলেব যে কোন চিকিৎসক বোগ-বিবরণ লিখিলে আপনাবা গ্রহণ কবিবেন। তদ্প্তে আমি আজ একটা উৎকট বোগীর বিবৰণ লিখিতেছি, প্রকাশ হইলে, এবং আপনাদেব অনুমতি পাইলে প্রতি মাসেট ২৪টা বোগীব ইতিহাস লিখিতে পাবি। †

বোগীর বর্দ অনুমান ২০০২ বংসব। দেখিতে ক্ষীণকারও নতে, খুব বলিষ্ঠও নছে
মধানিং। কিছুকাল প্রমেচ পীডার কবিবাজেব চিকিংসাধীন পাকে। ভাছাব প্রশ্রান
কবিতে জ্বালা হটত, কিছু কিছু পূঁজও সমর সমর প্রশ্রাবদার দ্বারা বিচর্গত চটত। অত্যাবদ্ধার
নমানবিধিকাল ভোগ করিলে পূঁর পড়া এবং প্রশ্রাবের জ্বালা হিবোচিত হর। নাজীর সংলগ্ন
নিম্ভাগ চইতে প্রধালের উপব পর্যান্ত সমূদ্র ইলেরেক বিভিন্ন বা ভলপেটটী ক্ষীত ও
পাষাণবং শক্ত চইরা অভিশার বেদনার জ্বাক্রান্ত চইরা পড়ে। বোগী আহাব ও নিজা চইতে
নঞ্জিত হর। এই অবস্থার করেকদিন অভিবাতিত হটলে আমাতে চিকিৎসকভাবে আহ্বান

^{*} ছানাভাবে এবার অল্পসংখ্যক প্রদোগরূপ প্রকাশিত চইল, আগামীবাব হইতে প্রতিসংখ্যার অভিনয় প্রয়োগরূপ সমূহ প্রকাশিত ইইবে।

[†] চিকিৎসকপঞ্জের পরম্পার অভিজ্ঞান, আলোচনা ও গবেষণার ফলাফল বিনিমরের ফ্রোগ প্রদানই চিকিৎসাপ্রকাশের প্রধান উদ্দেশ্য। বলা বাহুলা, এই কারণেই আমরা প্রভ্যেক সমাজের প্রভ্যেকরই চিকিৎসা বিবরে
জ্ঞানের উৎকর্বতা সাধিত হইরা থাকে। এই কারণেই আমরা প্রভ্যেক চিকিৎসক বহোলয়কেই এইরূপ আলোচনা
করিতে উৎসাহ ও অনুরোধ ক্রিয়া থাকি। চিকিৎসা সম্বন্ধ বে কোন বিশেষত্ব পূর্ণ প্রবন্ধ সাধ্যে প্রহণ ও
প্রকাশ ক্রিতে চিকিৎসা-প্রকাশ সর্ববিধার প্রস্তুত জানিবেন।

करत ब्रदा देशांव व्यकान करत, श्रामीत अधिकाश्म हिक्शिक छाहारक हाका किश्ता किकाछा. বাইতে উপদেশ দিতেছে। কিন্তু তাহার এবং তাহার পরিবারত্ব সকলেরই একান্ত ইচ্ছা আমা দারা চিকিৎসা করা হউক। আদি রোগীটাকে পরীকা করিতে বাইরা ভাহার তলপেটটি প্রাপ্ত করিবামাত্র সে অধীর হটরা চীৎকার করিয়া বনিল-অঙ্গুলটী পীড়িতস্থানে স্পর্শ कतित्नहे जाहात कीवनास हहेत्व विनेश त्म मत्न करते। सामि जाहात्क वांश हहेत्रा सात्र कहे দেওরা সঙ্গত মনে না করিরা কেবল বেদনা এবং পীড়িভস্থানে এমপ্লাষ্টম বেলেডনা (Emplustom Belladona) এবং ভলোপরি বোরিক কটন (Boric Cotton) दात्र। বাধিয়া দিলাম। রাত্রে ঘুম হর নাই বলিয়া লাই: মফিরা ৩০ মিনিম (Liquor Morphia m xxx), স্পিরিট কোরেকরম ২০ মিনিম (Spt. Chloraform m. xx), জল ১ আটজ (Aqua) ১ ডোজ রাত্তে সেবনজন্ত দির দিলাম। পরদিন প্রাতে যাইরা জানিলাম, রাত্রে ঘুষ হটরাছে। বেদনা অপেকাকৃত कम, वाञ्चिक প্রয়োগের ঔষধ পূর্ববিৎ রাখিয়া আর অন্ত কোন ঔষধ দিলাম না। তার পর-দিন বোগীকে দেখিতে গেলে বোগী বড় মাএছের সহিত রাত্রে থাওয়ার ঔষধটি চাহিল এবং ইহা ব্যবহারে সে অনেকটা ভাল ছিল প্রকাশ করায় বিশেষতঃ এই ঔষণ জন্ত একাস্ত বাগ্রতা প্রকাশ করায়, পুনরায় রাত্তি এই ঔষধ ১ ডোজ দিলাম। পরদিন ঘাইয়া জানিলাম বেদনা নাই, রাত্রে ঘুন হইরাছে এবং রোগী থুব স্বস্থবোধ করিতেছে। পীজিত স্থান ভালমত ধরিয়া দেখি-লাম, তাহাতে কোন প্রকার ষম্ভাগ অমুভ্য করিণ না, কিন্তু স্থানটী এত শক্ত অমুভ্য হইণ ষেন, সুগুলয় তলপেটটিতে একথণ্ড পাথর পড়িয়া রহিয়াছে। আমি রোগীকে শায়িত অবস্থায় পাকিতে উপদেশ দিয়া চলিয়া আসিলাম। বেলেডনা প্লাষ্টারটি রাথিয়া পূর্ব্ববং বোরিক কটনদারা বাধিয়া রাখিতেও বলিয়া আসিলাম। এখানে বারুয়ারী পূজা উপলক্ষে কবি, যাত্রা, প্রভৃতি গান হইতেছিল, রোগী বেদনা না থাকায় আমার উপদেশ না লইয়া তিনদিন, প্রায় অর্দ্ধ মাইল পথ াটিয়া রাত্র ৩টা পর্যাস্ত জাগরণ থাকিয়া গান শুনিয়া বাড়ীতে যাওয়ায় পুনরায় বেদনা বৃদ্ধি এবং জর হইয়া পড়িল, পুনরায় আমাকে ডাকিল। আমি দেখিলাম পূর্ববৎ বেদনা এবং জ্ব ১০০ ডিক্রী, রোণী ষ্মুণায় কাত্র হইয়া চাৎকার করিতেছে এতদ্শা দৃষ্টে তাহাকে ভংসনা করিয়া ফিবার মিক্শ্চার খাইতে দিশাস, এবং দেখিশাস পীড়িভস্থানের বামপার্ছে একটা স্থান ক্ষীত হইরা বেন পূর উৎপাদন হইবে এমন অফুমান হইল। ঐস্থানে তিশির পুলটিশ দিতে ব্লিয়া আসিলাম। রোণী অবে কাতর চইয়া পাড়িল, আচারে সম্পূর্ণ অরুচি, চীৎভাবে শর্ন করিতে অক্ষম, সারারাত কেবল চীৎকার করিয়া ৩ দিন কাটাইল, পুনরার বেদনা ক্ষিয়া গেল, গাচ দিন জর হইরা জর বন্ধ হইল কিন্তু মুখের অকৃচি রহিয়া গেল, দিন দিন কোগী কুশ হইতে আরম্ভ করিল। পীড়িতখানের ফুলা কমিরা স্বাভাবিক অবস্থার পরিণত হইল, বেদনা সম্পূর্ণ আরেগ্যে হইল। চিৎ হইরা শরন করিতে কোন কটট রহিল না। কিছ পীড়িত স্থানটী পূর্ববং শক্ত রহিল অথচ পীড়িতম্বানের চতুম্পার্থ ম্পূর্ণ করা মাত্রই রোগী বাতনার অধীর হইরা পড়িত। আমি কঠিন স্থানটিতে টীঞ্চার আইডিন লাগাইয়া বোরিক কটনবারা वैश्वित पिनाम । त्वातीरक मान्निष्ठकार्व थाकिएक छेन्द्रम पिनामः। अक नश्चारकान स्वाती

নেশ কুন্থ রহিল এবং থা বান্ধ ক্ষতি হইতে লাগিল। পুনরার লে কিছু কাঁটিতে আরম্ভ কবিল। ২ দিন পর নেদনা বাছিরা উঠিল, পূর্ববং জর ও ক্ষণ্ট দেখা দিল, এবার উঠিরা বিস্থা হইল। বে স্থানটা অর্থাং তলপেটের বামপার্থে বে গানটা একবার ক্ষীত হইরাছিল ভালতে পূঁলের সঞ্চাব ক্লোকচুরেশন) অস্থাত হইল। অপারেশন করিরা একটা জেনেজ টিউব আ ইঞ্চ পরিমাণ চুকাইয়া দিশাম। তালাব সালাক্ষো প্রায় ১ পাউগু গাচ় পূঁল বাহির হইল এবং তালা অতি চুর্গন্ধযুক্ত। লাইডার্জ্জ পারক্ষোব লোসন এবং কার্মবিলক লোসন দ্বারা ধূইরা ডেনেজ টিউবটি বাথিয়া বোবিক কটনদ্বাবা বাধিয়া রাথিলাম এবং লাইকার ছাইডার্জ্জাইবাই পাবক্ষোবাইড ম্পিবিট ক্লোবাফ্বম ম্পিবিট এবোমেই, ব্রাপ্তি থাইতে দিলাম। প্রদিন যাইয়া দেখিলাম—স্বচ্ছন্দে পূঁল পড়িয়াছে। পীডিত স্থানটা পূর্ববং কঠিন অবস্থার রহিয়াছে। কুইনাইন মিক্শচাব ১ ডোল কবিয়া বান্তা কবিলাম এবং পূর্ব মিক্শচাব বাথিলাম।

পাবমেনগনেট অব পটাশ ১৫ গেণ, ১ পাউও ফলেব সঙ্গে মিশাইছা পিচকাৰী ছারা ডেনের টিউবেব মধা দিয়া কতকটা দিলাম, কার্মলিক এবং মার্কবী লোশন ঘারাও ধৌত কবিতে লাগিলাম। ৮ দিন এই প্রকার ডে্স কবার পর পুঁষেব পরিমাণ হাস পাইতে আবস্ত করিল, এবং পুঁষের ওর্গন্ধ বিলোপ পাইল। বোগীব শরীর ক্ষীণ হইতে লাগিল। এট কাৰণে তাছাৰ প্ৰস্ৰাব পৰীকা করিতে ইচ্ছুক ছইয়া, বলিয়া আদিলাম, দাবা বাত্তের প্রস্রাব একটা পাত্রে রাখিয়া দেয়। প্রদিন প্রাতে ঘাইয়া দেখা গেল, প্রস্রাবের পবিমাণ অনুষান ১ পাইণ্ট কিন্তু প্রস্রাবেৰ নীচে প্রায় ৬ আউন্স পরিষাণ দধির মত কতকঞ্জি সাদা পদার্থ রহিয়াছে। প্রস্রাবে কোনও গন্ধ নাই। পটাস বাই কার্ব্ধ ৪ প্রেণ, স্পিরিট ক্লোৱাক্ষৰম ১৫ মিনিম, স্পিৰিট এমন এৰো ১০ মিনিম, টঞাৰ কাৰ্ডেমাম কোং ১৫ মিনিম, ফল ১ আউন্স। এই নিকশ্চারটী ৩ ঘণ্টা অন্তব ৪ ডোল ধাইতে এবং পটাস আইরোডাইড २ (खन, (Potass Iodide G. ii.) नाडेक्च डाडेफार्क भावत्क्षांवाहेफ e बिनिम (Liqur Hy dra Per chloride M. v.) অল > আউন্স (Aqua-i oz.) ২ ডোজ কৰিয়া থাইতে দিলাম। ২ দিন উক্ত ঔষণ বাবছাও কৰাৰ পরই পুক্ষাঞ্চী ভারানক ফুলিয়া বিঞুতি রক্ষের ছটল এবং ভাছাতে বেদনা হটল। পুরুষাঙ্গেব উপব স্থান স্পর্শেব অবোগ্য হটল, পীড়িত স্থানের মধাস্থানটা কতকটা নরম হইল। এতদবস্থা দৃষ্টে পুরুষাঙ্গে বেদনা ও ক্ষীভিব জন্ত এক ষ্টাক্ট বেলেডনা (Ext. Belladona) প্রলেপ দিয়া তাব উপর কচি কদম পাতা এবং তলোপরী বোরিক কটন প্ররোগ করিয়া বেণ্ডেজ কবিয়া পুক্ষাঙ্গটকে উপবে টানিয়া বাঁধিয়া দিলাম এবং কোন লময়ও নিচে ঝুলিয়া না থাকে, সেজত রোগীকে বিশেষভাবে সভর্ক করিয়া দিলাম, প্ৰদিন্দ যাইয়া দেখা গেল ফুল্টা কতকটা কমিয়াছে এবং এই প্ৰকাৰ সেদিনও বাব-হাব করিলাম। ক্রমে ১১ দিন বাবহারের পব ফুলা কমিরা স্বাভাবিক অবস্থার পবিণত হইল।

প্রত্রাবের নীচের দধির ফ্রার পদার্থটাও ব্রাস পাইতে লাগিল। আমি রোগীকে কেবল পটাস আইলোডাইড ২ গ্রেণ (Potas Iodiede G ii.) লাইকৰ লাইড্রার্জ পারক্লোরাইড ং মিনিম (Liqur Hydraj Perchloride m. v.) জল ১ আউল (Aqua i oz.) এই ঔবধ > সপ্তাচ বাবহার করাইলাম এবং বারের ব্যবদ্ধা পূর্ববংই রাখিরা পারম্যাঙ্গোনেট অব পটাস এবং কার্বলিক লোশন বাদ দিরা কেবল মারকুরী লোশন এবং সালফেট অব জিছ লোশন বারা ডেুস করিরা বোরিক কটন ছারা পীড়িত স্থানটী সম্পূর্ণরূপে ঢাকিরা রাখিরা দিতে লাগিলাম। এক সপ্তাচতে দেখা গেল, পীড়িত স্থানটীর ক্ষীততা একবারেই গিরাছে ঘা দিরা পূর্য বাহির হয় না। তাহাকে একট্রান্ত সারসা জ্যামেকা লিকুইড > ড্রাম, সিরাপ ট্রাইফোলিয়ম > ড্রাম, পটাস আইরোডাইড > গ্রেণ, লাইকর হাইড্রার্জ্জ পারক্রোর ৫ মিনিম, জল > আউন্স। একর > মাত্রা। এইরপ তিন মাত্রা থাইতে বাবন্ধা করিলাম। ইহার ৮।৯ দিন পর আরোডোফরম ঘারের মুখনী বন্ধ ভাইরা গেল, করেকদিন পর তলপেটটী নরম হইরা গেল, প্রস্রাব পরিছার হইরা রোগী সম্পূর্ণ আরোগ্য হউল, আমার তিন মানের উর্জ্বাল এই রোগীর জন্ত ভোগিতে হইরাছে।

আমি ২৭ বৎসর যাবং চিকিৎসা ব্যবসা করিয়া বছ সাজ্যান্তিক রোগী চিকিৎসা করিয়াছি, ভগুণানের আশীর্কাদে অধিকাংশ স্থানেই স্থান্ত পাইয়া আসিতেছি। আমার লিখিত রোগ-বিবৰণী আপনার চিকিৎসা পত্রে প্রকাশিত হইতে দেখিলে প্রতি মাসে ২।৪টা করিয়া বিবরণী পাঠাইতে পারি।

বশস্দ—

ডাক্তার শ্রীকৃপাশঙ্কর রায়। বাজিভপুর, ময়মনদিংহ।

ধাতু বিচার—প্রাচ্য ও পাশ্চাত্য মতের সমস্বয়।

লেথক—ডাঃ শ্রীযুক্ত স্থধীরচন্দ্র গুপ্ত কবিরত্ন। (পূর্ব্ব প্রকাশিত ৬৳ বর্ষের ১২শ সংখাার ৪১২ পূচার পর হইতে)

— cos: o: cos —

করে, সেইরূপ ইহারাও শরীরের অধা: উর্জ এবং মধ্যদেশে অবিকৃতভাবে থাকিয়া এই শরীরকে ধারণ করে। একারণ কোন কোন পণ্ডিত এই শরীরকে ত্রিস্থা (তিনটা স্তম্ভবিশিষ্ট) গৃচ বলিয়া গালেন। ইহাদের বিকৃতিভাব হুইলেই দেহের নাশ হয়। এই তিনটা তথাকে। শোণিত, এই চারিটা উৎপত্তি, স্থিতি এবং বিনাশকালেও শরীরে অবিচিক্রভাবে থাকে। বাত, পিত্ত, শ্লেমা এবং শোণিত এই চারিটা বাতিরেকে দেহরকা হয় না। ইহারাই দেংকে নিরস্তর ধারণ করিয়া থাকে। ইহাদিগের মধ্যে বাতের অর্থ গতি, ইহার উত্তর ক্ত প্রত্যয় করিয়া বাতশক্ষ উৎপত্ন হয়। তপধাত্র অর্থ সন্তাপ ব্রায়, তাহার উত্তর কে প্রত্যয় করিয়া পিত্ত শক্রের উৎপত্তি হয় এবং শ্লিষ্ণাত্র অর্থ মালিক্ষন করা, তাহার উত্তর মন্ প্রত্যয় করিয়া শক্রের উৎপত্তি হয় এবং শ্লিষ্ণাত্র অর্থ মালিক্ষন করা, তাহার উত্তর মন্ প্রত্যয় করিয়া শক্রের উৎপত্তি হয়। *

্ট ত বায়্পিত কফবিষরে আর্যাদিগের ২ত। ইহার মধ্যে পিত ও শ্লেমা কি, তাগা আনামাদেই বুঝা বার। কিন্তু আর্যাগণ কাহাকে যে বায় বলিয়া গিয়াছেন, তাহা ১ ঠাৎ বৃথিবা উঠিতে পার। যার না। হুশ্রত বলেন, "পিত্ত তীক্ষ গুণ ও পৃতিগদ্ধবিশিষ্ট, নীল অথুবা পীতবর্ণবিশিষ্ট এবং তরল"। পিত্তের স্থান যক্ত, শ্লীহা, হৃদয়, দৃষ্টি, ত্বক্ এবং পক্ক ও আনাশ্রের মধ্যমান"। পাঠকগণ দেখিবেন ইংকেজি চিকিৎসাশাল্পে বাহাকে বাইল বা পিত্ত বলে, হুশ্রভাচার্য্য তাহাকেই পিত্ত বলিয়া গিয়াছেন। তাহার পর শ্লেমার বিষয়ে স্থ্রশ্রত বলেন

ক্ষত্ত, পুত্রবান একোবিংশভিত্তন অধ্যায়।

শ্লেষার স্থান আমাশর, শ্লেষা আমাশরের স্থানেই উৎপত্তি হয়। শ্লেষা গুরু, খেতবর্ণ, বিশ্ব, পিছিল এবং শীতল। আর্বাদিগের শ্লেষার বর্ণনাতে ম্পাইই উপলব্ধি হইবে যে, যাহাফে ইউরোপীর চিকিৎসকগণ ফ্লেম (Phlegm) কহেন, আর্বোরা তালাকেই শ্লেষা বলিয়া গিয়াছেন। ইউরোপীর পণ্ডিতগণের মিউকশ ও আয়ুক্রেদের শ্লেষা একই জিনিষ। তবে অধিকাংশ ইউরোপীর চিকিৎসকগণই শ্লেষাকে অতি সামান্ত পদার্থই ক্রান করিয়া গিয়াছেন। ক্রেন্ত আর্বারারা এই শ্লেষাকে শরীর ধারণের একটা মূল পদার্থ বলিয়া গিয়াছেন। যাহাকে ডাক্তারগণ ইমাক্ বলেন, আমাশর তালাই। পক্রাশর অর্থাৎ যাহাতে অর পরিপাক হয়। ইলা ক্রেল্ল অন্ত বা (Small intestine)। স্থান্ত বলেন, পক্রাশের ও আমাশয়ের মধ্যানান পিত্ত আন্তর করিয়া থাকে। ইহাতে বোধ হয় ডাক্তারগণ যাহাকে পিত্তকোর বা গল-ব্রাডার বলেন, আর্ব্যেরাও তাহাকেই পিত্তের স্থান বলিয়া গিয়াছেন। অতএব আর্ব্যাদিগের পিত্ত ও প্রেয়ার বিষয় অনারাসেই ব্রিতে পারা যায়।

কিন্তু বায়ু জিনিষ্টী কি ? একি সভাসভাই বায়ুনা বাভাসঃ? অনেক দিন পুর্বেল—
থাতিনামা কৰিবাজ শ্রীযুক্ত বাবু শীতলচক্ত চটোপাধাায় কবিবত্ন মহাশন্ধ পত্রাস্তরে
'আয়ুর্বেদবৈজ্ঞানিক না অবৈজ্ঞানিক ?" নামক প্রবন্ধে এই বায়ুর বিষয়ে একবার আলোচনা
করিয়াছিলেন। আমার যতদ্র স্থরণ হয়, তাহাতে তিনি বায়ুকে ফোর্স (Force) বিদার
ব্যাপা করিয়াছেন। কিন্তু স্থুক্তাচার্য্য বলেন—বায়ুক্টিদেশ এবং মলাশন্ধ আশ্রেম্ব করিয়া
পাকে। চরক বলেন—বায়ুর প্রধান স্থান উক্লেশ। আবার স্থুক্তাচার্য্য বাতব্যাধিনিদানস্থানে বলেন—পক্ষাশন্ধ ও গুজ্দেশ বায়ুর আলম্ব *। এই শেষোক্ত বর্ণনাপাঠে যেন বোধ হয়
সোজাত্মকি উদরে যে বায়ুর সঞ্চার হইয়। থাকে, যাহা কুলিও হইয়া পেট ফুলিয়া উঠে
ভাহাকেই বায়ু বলে। কিন্তু আর্য্যগেণ বায়ুর অর্থ আরম্ভ বিস্তৃত্তাবে গ্রহণ করিয়াছেন।
আয়ুর্বেদশাস্ত্র বন্ত্বিস্তৃত। এই শাস্ত্র একবারে একজনের দ্বারা রচিত হয় নাই। স্কুতরাং
ইহাতে নানামুনির নানামত নিহিত আছে। সেই সকল পাঠ করিয়া এথানকার ইংরেজি
গ্রন্থানিকার ইউরোপীয়ে শারীরভন্ত্বশান্তে যে সকল বিষয় অধ্যায়ন করা যায়, সে সকল
দিদ্ধান্তকে কথনই ভূল বলিতে পারি না।

বেহেতু শারীরতত্থশাস্ত্র প্রত্যক্ষ প্রমাণহারা গঠিত। বাহা পাঠ করা বার, তাহা মৃতদেহ বাবছেদহারা চক্ষে দেখিয়া মিলাইয়া লওয়া। প্রতরাং এনাটমি বা শরীরস্থানবিস্তার তুল হইবার যো নাই। মনুয়ের চক্ষের হারা যতদুর দেখা যার তাহা ভাবিলে এখনকার ডাক্তারি শারীর-শাস্ত্রকে সম্পূর্ণ বিলিতে পারা যার। আবার এদিকে আর্যাগণও প্রগাঢ় ধীশক্তিসম্পর ছিলেন। অভ এব তাঁহারা বাহা বলিয়া গিয়াছেন, তাহা ভ্রমপ্রমাদসমূল এমন কথা বলা বার না। অভ এব আয়ুর্বেদ্যেক্ত শারীরবিত্যা ও ডাক্তারী শারীরবিত্যার পরম্পার মিল হওয়া একান্ত প্রার্থনীয়। বেহেতু এই ছই চিকিৎসাশাস্ত্রই মোটের উপর সেই একই ভিত্তির উপর সংস্থাপিত। বিশেষত্ব: মনুয়ের দেহ তথ্যও যে উপাদানে গঠিত ছিল, এখনও সেই উপাদনে গঠিত আছে। প্রতরাং শরীরে ছই সিদ্ধান্ত হইতে পারে না। ছই হাতের বারগার

^{*} আগুক্রারী মুহুন্চারী পকাধানগুদালয়:। দেহে বিচয়ভক্তত লক্ষণানি নিবোধ মে a

চারিচাত হটতে পারে না। তবে আয়ুর্বেদের শারীরত্বানে বা এনাটমি ভিন্ন ভিন্ন সময়ে ভিন্ন ভিন্ন চিকিৎদক কর্ত্তক লিপিবছ হইয়াছে। বিশেষতং বছদিন পূর্বে ভইভেই আর্বোরা মৃতদেহ বাবচ্ছেদ ছাড়িয়া দিয়াছেন। স্বতরাং বছকালের পরিবর্তনে মুলবিবরে অনেক স্থলে এখনকার আধুনিক শারীরভানের সহিত জ্বশ্রতের শারীরভানের মিল নাই। অস্ততঃ বিলক্ষণ গোলাবোগ দৃষ্ট হয়। বণা ;— কুঞ্ত বলেন, ধমনী নাভী ভটতে উৎপন্ন উভ্যাদি ইভাাদি। বালা ১উক, সে সকল বিচারে আপাততঃ প্রয়োজন নাই। এৎন বায়ুপিত্তক্ষের বিষয়ই পর্যালোচনা করা যাউক। এখনকার শারীরস্থান সম্বন্ধে ডাক্তগরগণ বেরূপ নিভূতি মীমাংসার উপনীত হইরাছেন, শরীরে ক্রিয়াসম্বন্ধে (ফিলিক্লিক) সেইরূপ শেষ মীমাংসার উপনীত ংইতে পারে নাই। কারণ এনাটমি বা দেহতত্ত্বের জ্ঞান মৃতদেহ ব্যবচেছদখারাই শিকা করা ঘাইতে পারে। ইচাতে শরীরের কোথায় কোন বন্তু আছে তাহা বেশ দেখা ষায়। কিন্তু ফিজি ওপজি বা দেছের ক্রিয়া জীবিত দেহ ভিন্ন অধ্যয়ন করিবার উপায় নাই। कात्रण कोर्व, मृ इ इहेटलाई छाशात भन्नीरत्र किन्ना थामिन्ना श्रिण । किन्न कीविजावकात्र एनरहन्न ভিতর কি কার্যা হইভেছে তাহা প্রভাক্ষ করিবার যো নাই। এলভা ফিজিওলজি বা দেহের ক্রিয়া অমুমান ভিন্ন জানিবার উপায় নাই। এই যে শরীরের প্রধান ক্রিয়া রক্তর্মশাশন, ভাহারই প্রভাক্ষ প্রমাণ নাই। কারণ কে কবে প্রভাক্ষ করিতে স্থযোগ পাইয়াছে যে, জনুরের রক্ত. ধমনী দিয়া গমন করিয়া পরে শিরালারা চালিত হইয়া আবার সেই হৃদরেই ফিরিয়া আসিতেছে। একণে দেখা যায় বায়ু পিত্ত কফও এইরূপ অদুশ্র পদার্থ। অস্ততঃ ইহারা শরীরের কোন স্থান আশ্রর করিয়া কিরূপ কার্য্য করে, ভাহা প্রত্যক্ষ হইবার যো নাই। যথন কাসটা তুলিয়া ফেলিলে তপনই শ্লেমার বোধ হটল। যথন পিত্ত বমন করিলে তথনট পিত জানিতে পারা গেল। মৃতদেহ বাবচ্ছেদে পিন্তকোষটা পিন্তপুৰ দেখা গেৰ। কিন্তু কিন্তুপ নিয়মক্ৰমে জন্ডিন্ (Jundice) পীড়া ুকুলে ঠু পিত রুক্ষের দহিত মিশ্রিত চুইনা চক্ষে আদিয়া উপস্থিত হুইলে, তাহা চিকিৎ**সক**গণ অনুমান বারা মনেকটা জানিতে পারিবেও তাইার প্রত্যক্ষ প্রমাণ পান নাই। জানিবার উপায় নাই। এই সকল কারণবশত:ই চিকিৎসা বিভাটাই অনিশিচত। এবং চিকিৎসাকার্যাও অনুমান মাত্র। তা ডাক্তারিই বল, আর কবিরালিই বল, আর চোমিও-প্যাথিকই বল, সবই সমান ৷ আর্য্যেরা চিকিৎসাশাল্পের সমাক উল্লভি করিলেও তাঁহারা দৈছিক সমন্ত ক্রিয়া বুঝিয়া উঠিতে পারেন নাই। অন্ততঃ তাঁহাদিগের চিকিৎসাশাল্তসম্বীর বে দকল পুত্তক সামাদিগরে হত্তগত হইরাছে, ভাষা পাঠ করিলে ইচাই প্রভীরমান হর। আয়ুর্বেদ কোন স্থানে বলিরা গিরাছেন শরীরের স্কুতম পদার্থ জানিবার উপায় নাই। আবার যে আয়ুর্বেদ শ্লাভয়ের সাহায়ে দক্ষের ছিল্ল মন্তক জোড়া দিয়াছিলেন, সেই আয়ু-ু ব্যেদশাল্কের অনেক রোগ অসাধা নিবেচনায় চিকিৎসককে রোগীনিশেষ ভ্যাগ করিয়া যাইবার উপদেশ দিয়াছেন। যদি আয়ুর্কেদশান্ত সম্পূর্ণ হইত, তবে এসকল কথা আয়ুর্কেদে স্থান পাইত না। আবার অনেক শাদীরিক ক্রিয়া বুঝাইবার সময় আয়ুর্কেদও অসুমান মাজের উপর নির্ভর করি বা একরপ মনগড়া থা গুলামিশন দিরা বৃষ্টিরা গিরাছেন। (ক্রম্ম:)

বিবিশ্ব।

কটরজঃ বোগে—লাইকর সিভান্স (Liq. Sedans);—বালিনের স্থিবিণাত ভাজার বি: D. Margoniner মহোদর পতান্তরে (Mepizinische klinik—1913—5) পত্রে, কটরজ রোগে "লাইকর সিডান্স" এর উপকারীতা সম্বন্ধ একটা বিশ্বত প্রবন্ধ প্রকাশ করিয়াছেন। উহার সার মর্ম্ম এই বে—"কটরজ রোগে অধুনা যে সকল ঔবর ব্যবহার করা হর তন্মধ্যে আমি (Dr. Margoninen) লাইকর সিডান্স ব্যবহার করিয়া আশাতীত উপকার প্রাপ্ত হইয়াছি। বহুসংখ্যক প্রাত্তন রোগীকে ইহা ১ ড্রাম মান্তার প্রভার বার করিয়া দেবন করিতে দেওয়ায়, উহারা সকলেই আনোপ্তা ক্লাভ করিয়াছে । জরায়বীয় রক্তপ্রাবেও ইহা উংক্লাভ উপকার করে।"

হিকায় স্থারিন্যাল একট্রাক্ত (Suprarenal extract;—
নিউইয়ক মেডিক্যাল জগলে ডা: ্য Segal লিখিয়ছেন—ছর্দ্দন্য হিকায় অনেক হলে অভাভা তবধ নিজল হইলেও স্থারিন্যাল একট্রাক্ট ১০ মিনিম মা্তায় (১০০০ ভাগে এক ভাগ শক্তি বিশিষ্ট) ১ ঘণ্টাস্তর সেবন কবিলে আণ্ড উপশন হইতে দেখা যায়। বহুছলে ইহা আনি প্রয়োগ করিয়া উপকাম পাইয়াছি।

ইরিসিপেলাসের নৃতন চিকিৎসা;— হপ্রাসিদ্ধ ডাক্তার Aspinwall gudd মহোদর মেডিক্যাল সামারি নামক পত্রে লিখিয়াছেন— ''আমি বছসংগ্যক স্থলে নিয়লিখিছ প্রণালীতে ইবিসিপেলাস পীড়াব চিকিৎসা করাইয়া আশাস্তরূপ উপকার প্রাপ্ত হইয়াছি। প্রণালীটী এই—ইরিসিপেলাস আক্রান্ত স্থান্দের চতুম্পার্শে ষ্ট্রং কার্মলিক এসিড প্রবেপ দিছে হইবে। যকুক্ষণ এসিড সংলিপ্ত চর্ম খেতবর্গ বারণ না করিবে, ততক্ষণ প্রলেপ দেওয়া কর্তব্য। অনন্তর য়্যালকোহল ঘাবা ঐ স্থান পবিস্থার করিয়া ফেলিবে। এই চিকিৎসা ছারা আক্রান্ত স্থাল এবং ভাহার অন্ধইঞ্চি দূর পর্যন্ত স্থানের রোৎপাদক জীবারু বিনষ্ট হইয়া, যাবতীর য়য়নাজনক লক্ষণ দূরীভূত এবং অবের প্রকোপ হাস হয়।

ভাক্তার সাহেব বলেন যে, তিনি ৬৭টা রোগীর এইরপ প্রণাদীতে চিকিৎসা করিরাছেন। ধটা ব্যতীত অপর শুলিতে অতি সংস্থাবজনক মূল পাওয়া সিয়াছে।

কলেরার ফলপ্রাদ চিকিৎসা;— শ্রীরামপ্রের (হগলী) ক্রানেছ ডাক্টার থ্রীন (Dr. Green) মহোদর পত্রাস্তরে (Practical medicin) লিখিরাছেন বে, কলেরা রোপে আমি নিয়লিখিত প্রণালীতে চিকিৎসা করিয়া অতীব সভোষ জনক উপকার প্রাপ্ত ইইয়াছি। প্রণালীটা এই—

Re.

এসেটাক এসিড ৩০ ফে টা স্পীরিট ইথার নাইটাক ১০ ফেঁটো জন অর্দ্ধ ওয়াইন রাস (২ আউল)

একত্র মিশ্রিত করিরা এক মাত্রা। প্রতি মাত্রা > ঘণ্টান্তর সেব্য) > ঘণ্টাকাল রোগীকে জ্বলপান বা ধুম পান করিতে দিবে না। বদি অত্যন্ত পিপাসার কাতর হর তবে অল পরিমানে সোডা ওয়াটার ২৷> বার দিবে।

ডাক্তার সাহেবে বলেন বে, ''এই চিকিৎসার প্রায় একশত আশাশৃত রোগী আরোগ্য লাভ করিয়াছে। (This specific has cured hundreds of hopeless cases).

কলেরার অস্থিত পঞ্চম চিকিৎসা প্রণালীগুলির মধ্যে পাঠকগণ এই নূতন প্রনালীটীও পরিক্ষা করিয়া দেখিতে পারেন।

অর্শ রোগের 'ফলপ্রাদ ব্যবস্থা; —Dr. Jungerich মহোদর Deutsch med. Wochem Schr পত্তে লিগিয়াছেম যে, অর্শ রোগে নিম্নলিখিত ব্যবস্থা বারা আশাতীত উপকার পাওয়া। ব্যবস্থা যথা:—

Re.

বিসমণ অন্ধিক্লোক

ক্রিক্ন অন্নাইড

শাইকর এড্রেনেলীন হাইড্রোক্লোর

ইউকেন হাইড্রোক্লোর

মেক্ল

এডেন্স ন্যানি: হাইড্রো

শ্যারাফিন (হাড)

এড
ই ড্রাম ।

একত্র মিশ্রিত করিয়া ১টা সপোজিটারি প্রস্তুত কর। প্রত্যাহ একবার করিয়া এই সপোজিটরি সরলাত্রে প্ররোজ্য।

এমেবিক ভিসেণ্টেরী রোগে—এমেউনের আভ্যন্তরিক প্রয়োগ;—
পাঠকগণ অবগত আছেন বে, এমেবিক ভিসেণ্টেরীতে এমেটান হাইড্রোক্লের ইনজেকশন
নারা আপাতীত উপকার পাওয়া বায়। বিদিও ইনজেকশন করা বিশেব কট সাধ্য নহে,
তথাপী অনেক স্থলে অনেকের পক্ষে ইহা সহজ সাধ্য নহে। সম্প্রতি মেডিক্যাল রিভিও পজে
মুপ্রসিদ্ধ ভাজার George C. Low M. A. M. D. C. M. মহোদর এমেউনিরের
আভ্যন্তরীক সেবনের উপকারিতা সবদ্ধে একটা প্রবদ্ধ প্রকাশ করিরাছেন। ভাজার সাহেক
বলেন বে,—'বামি ১৯১২ খ্যা অন্যের আগত মাস হহুতে এপর্যান্ত বহুসংখ্যক রোগীকে
এবেটান হাইড্রোক্লোর মুখণথে সেবন করিতে দিরা আশাতীত উপকার প্রাপ্ত ইবাছি।

ইতিপূর্বে আমি বছম্বণে এবেটান ইনমেক্সন রূপেও ব্যবহার করিরাছি কিও ইরা মুখপথে সেবন করাইরা বেরূপ উপকার প্রতাক্ষ করিরাছি, তাহাতে সিঃসম্পেহে বলিতে পারি বে, সুখপথে সেবনের ফল, ইনজেকসনের ফল হইতে কোন অংশে স্থাণ নছে, বরং কোন কোন স্থানে অধিকত্তর উপকারই উপলব্ধি হইয়াছে।

ু আমি প্রত্যেক রোগীকেট 😜 গ্রেণ এসেটন হাইড্রোক্লোর ট্যাবলেট (কেরেচীন কোটেড ট্যাবলেট) প্রভাহ সন্ধ্যার সময় সেবন করিভে দিট।

এইল্লপ ৫-- १ দিনের মধ্যেই বাবতীর লক্ষণ বিদ্রিত হটরাছে।

এনেবিক ডিসেণ্টেরীতে এমেটানের উপকারিতার বিষয় পাঠকগণ বিদিত আছেন স্বতরাং ডৎসবদ্ধে অধিক বলা নিস্পোয়জন! এক্ষণে এইরূপ আভান্তরীক প্রয়োগের ফলাকল পরীক্ষা করিবেন ইচাই প্রার্থনীয়!

উদরাত্মান—মেডিক্যাল রেকর্ড পত্রে ডা: Huchard মহোদ্য লিখিরাইন—"উদরা-ত্মানে নিয়লিখিত ব্যবস্থাটা অভি উৎকৃষ্ট উপকার করে। বথা ,—

Re,

ন্থাকণোটা (Naphthol) ৫ গ্রেণ।
কার্কনেট অব ম্যাগ্রেসিরা—৫ গ্রেণ।
করলা চূর্ণ (Powdered Charcool) ৫ গ্রেণ।
অন্নেল পিপারমেণ্ট—২ কোঁটা।

াকতা মিশ্রিত করিয়া ১৫ ভাগে বিভক্ত কর। এক একটা ভাগ এক একটা ক্যা**পত্ন** মধ্যে পুরিয়া ২ ঘন্টাস্থয় সেবা । অঞ্চীর্ণ বশতঃ উদরান্থানে আহারের পুর্বেষ সেবা।

অমনালার্থ—সোভিয়ম নাইটেট;—সাধারণতঃ অমনোগগ্রন্থ ব্যক্তিগণ সামন্ত্রিক আর ভ তজ্ঞনিত বৃক্ত্মালা, পেটবেদনা প্রভৃতি নিবারণার্থ সোডি বাইকার্ম সেবন করিয়া থাকে। Critic and guide নামক পত্রে কথিত হইরাছে বে, যদিও সোডিবাই কার্ম সেবনে পাকাশ-মুত্ত অম নাই হুইরা অমুজনিত নানাবিধ বহণাজনক লক্ষণগুলি দুরীভূত হুইরা সামন্ত্রিকাবে উপকার উপলব্ধি হয়, কিন্তু পরিণামে ইহাতে মূল পীড়ার সম্বক্ষে বিশেষ অনিষ্ট উৎপাদিত হুইরা থাকে। এরূপ হলে বলি সোডিয়ম বাইকার্মনেটের পরিবর্তে সোঙ্কিয় সাইটেট ব্যবহার ক্ষরা বায়, তাহা হুইলে উহা অপেক্ষা অধিকরত্ত্র উপকার পাণ্ডয়া বায়। সোডিয়ম সাইটেট ব্যবহার ক্যামন্ত্রিক অমু নিবারণার্থ বিশেষ উপবোধী অথচ ইহাতে পরিণাহ্রম কোন অনিইজনক লক্ষ্ম উপন্থিত হয় না।

জাঁচিল দুরীকরণার্থ অয়েল দিনামোন (Oil Cinamon);— Critic and guide পত্তে জনৈক ডাক্তান্ন লিবিন্নাছেন বে, আঁচিল দ্রীকরবার্থ দিনামন অন্নেল সর্বোৎকট। ইহা জাঁচিলের উপর প্রতাহ ২০১বার করিয়া প্রবােগ করিলে বিদা জালা বরণার দীর্ই উহা দুরীকৃত হর। অন্তান্ত ঔববের ভার ইহাতে ক্তাফি উৎপর হর না। উদরাময়ে কোডেইন (Codeine);—মহলি সাইক্রোপিডিরা (Monthly Cyclopedia) পত্রে ডা: হেনরী অস মহোদর লিথিরাচেন—"তুর্দমা উদরামরে বহুসংখ্যক হলে আমি নিমলিথিতরপে কোডেইন ও কোকোইন ব্যবস্থা করিয়া আশাতীত উপকার লাভ করিয়াছি। সকল প্রকার বরসেই এই ব্যবস্থা মাত্রার তারতম্য করিয়া প্রারোগ করা বাইতে পারে। ব্যবস্থা;—

Re.

কোকেইন হাইড্রোক্লোর \ (গ্রেণ। কোডেইন ফক্লেট ... \ (গ্রেণ। একোরা মেছপিপ ... ২ ড্রাম।

একঅ মিশ্রিত করিয়া এক মাতা। প্রতাহ তিনবার দেবা।

বস্তুদিনের কৃথিরতায়—কোকেইন;—হরমা ভিলি হইতে ডাঃ ঐীগ্রু নিরদচ্জ ৰন্দোপাধ্যায় মহাশয় লিথিয়াছেন—

দশুভি আমি একটা ৭ বংসরের পুরাতন বধিরতা (Deafness) গ্রপ্ত রোগীর চিকিৎ-সার কোকেইন সলিউসন (বিঃ পিঃ মতে) প্ররোগ করিয়া অতাব আশুর্যাঞ্জনক উপকার পাইরাছি। নিম এই রোগীর বিবরণ প্রদান করিতেছি, আশা করিয়া পাঠকগণ পরীক্ষা করিয়া ফলাকল প্রকাশ করিয়া বাধিত করিবেন।

রোগীটীর বয়্তম ২৭।২৮ বৎসর, শরীর সম্পূর্ণ স্বাস্থ্যসম্পন্ন। দোষের মধ্যে কেবল আজ

৭ বৎসর ইইতে কালে শুনিতে পান্ন। থুব বড় করিয়া কপা না বলিলে শুনিতে পান্ন না।

এই বিষবতা হেতু অ্যাবধি লোকটীর বিবাহ হন্ন নাই, এই কারণেই তাহার পিতা আমার

নিকট বলেন যে; এইরূপ অবস্থা আরোগা হইতে পারে কি না? এইরূপ জিজাসিত হইয়া
বোগীকে দেখাইবার কথা বলান্ন, পরনিন তিনি রোগীকে সঙ্গে করিয়া উপস্থিত হন। ইয়ারস্পে কিউলম দারা উত্তমরূপে পরীক্ষা করিয়া কর্ণাতাশ্যেরের কোনরূপ অস্বাভাবিকত দৃষ্টিগোচর

হইল না। বিধরতা উৎপাদনের বিশেষ কোন উদ্দীপক কারণও অবগত হইতে পারিলাম না।
কেবল এইট্কু শুনিতে পাইলাম যে, প্রায় ৮ বংসব পূর্ণের রোগীর একবার বেশা রকম জ্বর
কাণী হয় এবং তাহাতে সে, ২ মাস শ্যাগত পাকে। এব পর বা উহাব পূর্ণের আর কোন ;
কিবেম পীড়া হন্ন নাই। থ্রি জ্বে কাশী হইবার পর কাণ কামড়ানি হয় এবং তদপ্রেই ক্রেমণঃ

কালে কম শুনিতে শুনিতে শুনিতে অবংশ্বে বর্তমানে এইরূপ অবস্থায় উপনীত হইয়াছে।

বহুদিন পূর্ব্বে একথানি চিকিৎসা বিষয়ক পত্রে এইরূপ স্থলে কোকেইন সলিউশনের প্রয়োগ সম্বন্ধে একটা প্রবন্ধ পাঠ করিয়াছিলাম! বর্ত্তমানে সেই কথাটা স্থাতিপথে উনয় হওয়ার এই রোগালে ইলা প্রয়োগ করিতে ইজুক হইলাম। মিয়লিধিতরূপে ইলা প্রয়োগ করিলাম কথা;—

প্রথমতঃ উষ্ণ ক্রণের পিচকারী দিরা কাণের ভিতর পরিস্কার ক্রিণাম। অতঃপর বি, পি, মতে প্রায়ত কোকেইন লোশন ২ কোঁটা কাণের মধ্যে নিরা কুণা দির কাণের হিরা বয় করিরা দিশান। প্রত্যন্থ একবার করিরা এইরূপভাবে ঔষধ দিতে বলিলান। বলা বাছন্য উক্তরতার পিচকারী দেওরার দরকার নাই, তালা বলিরা দিরাছিলাম।

বে প্রবন্ধনীর মতামুগারে আমি এই রোগীকে কোকেটন প্ররোগ করিলান, সেই প্রবন্ধে দীর্ঘকাল ইবা প্ররোগের ব্যবস্থা আছে, এবং এই দীর্ঘকাল প্ররোগের উপকারিতা সম্বন্ধে বেরপ দৃঢ়তাসহ মন্তব্য প্রকাশিত চইয়াছে ভাচাতে পর পর করেক দিন ইহা প্ররোগ করিরা উপকার না পাইলেও আমি ইয়া প্রযোগে কান্ত চটলাম না। স্থাবের বিষয় প্রায় ৯৫০ মাস এইরপ অবিচ্ছেদে প্রভাৱ একবার করিরা কোকেটন প্ররোগ করিরা, রোগী পুনরার প্রবণ শক্তিলাভ করিল। দ্বি ও ডুব দিরা স্থান করা নিষেধ বাতীত আর কোন বিষয়ই নিষ্কি ছিল না। আমরা অভিজ্ঞতা এই একটা রোগীতেই সীমাবদ্ধ। আশা করি—পাঠকগণ ঔবধটী

আমরা আভজতা এই একটা রোগাতেই সামাবদ্ধ। আশা করি—পাঠকগণ ওবংচা উপযুক্ত স্থলে প্রয়োগ করিয়া ফলাফল প্রকাশ করিলে বাধিত হটব।

পুরাতন ফুসফুসীর প্রীড়ায়—আইডোফরম।— বার্মাস সর্দ্ধি কাশী গাপিরা আছে, মাঝে মাঝে বৃকে বৈদনা বোধ, সামান্ত কারণে বৃকে শ্রেষা অমে, রাত্তে, সকালে কাশী, কন্ধান্ত গরেব উঠা,প্রভৃতি পুরাতন শ্লেষা সংযুক্ত অবস্থার সাধারণতঃ কাহাকেও চিকিৎসাধীনে হইতে দেখা যার না। কিন্ত এইরপ অবস্থার পরিণাম প্রায় অন্তভ্জনক, অধিকাংশ রোগীই পবিণামে ক্ষা রোগাক্রান্ত হইরা থাকে। ছপ্রসিদ্ধ ডাক্তাব উইলকয় (Wilkox) মহোদর নিউ ইয়র্ক মেডিক্যাল অর্ণাহল নিথিয়াছেন বে, এইরপ অবস্থার নিয়লিধিভয়পে আইডোফরমন প্রেরাগ করিলে শীঘ্রই রোগীর সমুদর লক্ষণ দ্বীভূত হর। এমন কি এভদারা টাউবার্কিউলাস বা যন্ধা বোগীরও উপকার হইরা থাকে। বাবস্থা—

Re.

আইডোফরম ২ ডাুম। ইথর ১ৄ আইজ। কডবিভাব অঞ্চল ৮ আইজা।

একতা মিশ্রিত করিয়া প্রভার প্রাত্তে ও বিকালে বক্ষে পরিষর্কন করিছে।

আমব্লিক প্রয়োগ-তত্ত্ব। (সম্পাদকীয় সংগ্রহ)

ভূপিৎ কফেঃ—ইউলেটীন (Eulatin).

(ডা: Julius Beadeker মহোদলের প্রবন্ধের দাবাংশ)

ইউলেটান (Eulatin) নুতন ঔষধ। এমিডো বেশ্বোরিক ও রোমো বেশ্বোরিক এসিডের স্বিত এন্টিপাইরিন মিশ্রিত করিয়া প্রস্তত। ইহা শুপ্রধর্ণ চূর্ব, ঈষদ ক্ষর বীর্ণাঞ্জী নাত্রা,—-৫—২০ প্রেব। ট্যাবলেটরূপে প্ররোগ করা স্থবিধাক্ষমক। কলে ক্রম ব্যু না। সম্রতি এই ঔষধটী ছপিং কফে উপকারক বলিয়া অনেক চিকিৎসক অভিনত প্রকাশ করিতেছেন। এ দেশে বালকবালিকাগণের মধ্যে সমরে সমরে ছপিং কফের বিশেব প্রাবল্য দেশা বার। বলা বাহল্য ইহার চিকিৎসা বিশেষ কট্টসাধ্য। এইরূপ অবস্থার ইউলেটীনের উপকারিতা চিকিৎসক সমাজে প্রকাশ হওরা বাস্থনীর বিবেচনার এতদসম্বন্ধীর প্ররোগ তথা উরিশিত ছইল।

ছিলিং ককের চিকিৎসা সম্বন্ধে ডাক্তার জুলিরস বিডেকার মহাশর বলেন—"ইহার চিকিৎসা সম্বন্ধে করেকটা বিশেষ লক্ষণীর ; বথা—(>) রোগজীবাণু. (২) সন্ধির অবস্থা এবং (৩) সারবীর অবস্থা। এই অবস্থারর একরে লক্ষ্য করিরা ঔষধ প্ররোগ করিছে হইলে ইউলেটান (Fulatin) প্ররোগ করিরা স্থান্দ পাওরার আশা করা বাইতে পারে। ইউলেটান —এমিডো-বেঞ্জোরিক ও ব্রোম-বেঞ্জোরিক এসিডের সহিত এন্টিপাইরিগ মিপ্রিত করিয়া প্রস্তুত করা হয়। গুপিং কক্ষের উপর এই ডিন ঔষধের বিশেষ কার্য্য প্রকাশ পার—ভিনটী বিভিন্ন কার্য্য করে—এন্টিপাইরিগ বিশেষ রোগ জীবাণুর উপর 'ক্রিরা প্রকাশ করে। বেঞ্জইক এসিড কন্ধ নিঃসারক হইরা এবং ব্রোমাইড রায়ুমঞ্চলের উপর অবসাদক ক্রিয়া প্রকাশ করিরা উপকার করে।

ইউলেটান—শুত্র বর্ণ চূর্ণ, ঈবং অর ধর্মাক্রাস্ত, সেবনে তত বিস্থাদ নহে। ট্যাবলেট রূপেও প্রারোগ করা বাইতে পারে।

ছিলিং কক দারা অনেক শিশু আক্রান্ত হওয়ার সময়ে ডাক্তার বিডেকার মহাশদ
আনেক স্থান ইহা প্রয়োগ করিয়া স্থান লাভ করিরাছেন। অপেকাক্বত অধিক মাত্রার
এই ঔষধ সন্থ হর, চারি বৎসর বরস্ক বালককে • ২৫ ড্রাম মাত্রার ট্যাবলেট প্রভাহ বার থানা
প্রয়োগ করাত্তেও কোন মন্দ লক্ষণ উপস্থিত হুইভে দেখা যার নাই নাই। দেড় বৎসর বর্ম্ব
শিশুকে ঐরপ ট্যবলেট প্রভাহ ৬—১০ থানা সেবন করান হুইয়াছে। এই ঔষধ পাকস্থলীতে
কোনরপ উত্রভা উপস্থিত করে না। এতংপ্রয়োগে ক্ষামাল্য বা উদরামর উপস্থিত হয় না।
সর্বাসম্ভে ২৫টা বালককে এই ঔয়ধ দারা চিকিৎসা করা হুইয়াছিল। পীড়ার প্রথম অবস্থার
চিকিৎসা আরম্ভ করিলে ঔষধ দারা অধিক স্থান্দল হয়। পূর্বোল্লিখিত ২৫ জনের মধ্যে ১৫
ভানকে কেবলমাত্র ইউলেটান দারা চিকিৎসা করা হুইয়াছিল। অপর আটটার নারকটাক
দাবা চিকিৎসা করা হুইয়াছিল। কিন্তু সমস্ত দিনে একবারের বেশী এই শোধক ঔষধ
দেওয়া হুইছ হুট। প্রাক্রিত হুটত।

এট ঔষধের এই এক বিশেব স্থফল লক্ষা করা হটয়াছে যে, এতংপ্রারোগে বমন এককালীন বদ্ধ বা হ্রাস চর। ২০টী বালক ইউলেটীন সেবন করিতে তাহাদের বমন হটত কিছু জ্ঞপর মতে চিকিংসিত ১৫টী বালক জ্ঞাধিক পরিমাণে বমন হারা আক্রাস্ত ছিল। একটী চারি বংর বয়স্ক বালক ইউলেটিন প্রারোগের পূর্বে দিবস ২৮বার প্রবল কাসীর হারা আক্রাস্ত হইরাছিল, প্রত্যেক বার কাসী শেব হওরার পরে বমন হইত। কিছু তিন দিবস ইউলেটিন প্রেন্থন করার উক্ত কাসীর সংখ্যা হ্রাস হটয়া ১২ বার মাত্র হইরাছিল, এবং একবারও বমন হর নাই। একটী দেড় বংসর বয়স্ক বালিকা, বিকেট পীড়া হারা পূর্বে হইতে আক্রাস্ত ভিল, শেহে হুলিং কক্ষঃ হইরা ব্রেকানিউমোনিরা হয়। এই পীড়া হারা আক্রান্ত হওরার আট দিবস

পরে ইউপেটিন বারা চিকিৎসা আরম্ভ করার জর বন্ধ হইরাছিল। কাসীর সংখ্যা ব্রাস এবং ব্যন বন্ধ হইরাছিল। তিন দিবস এই ঔষধ প্রয়োগ বন্ধ রাধার পুনর্কার দক্ষ লক্ষণ উপস্থিত এবং পুনর্কার ইউলেটিন প্রয়োগে তাহা বন্ধ হইরাছে।

এই সমন্ত পরীক্ষার কল হইতে এইরূপ সিদ্ধান্ত করা মাইতে পারে **যে ছ**পিং ককে ইউলেটিন উপকারী ঔষধ।

অন্ত্রিক পাচন নিবারক ঔবধ। (Leitz)

ভাক্তার লিজ মহাশরের মতে---

- ১। থান্তের প্রস্তৃতি এবং নির্মিত ভাবে মল পরিকার হইরা বাওয়র উপর অন্তের রোপ জীবাপুর পরিমাণ নির্ভর করে। মল পরিকার হইরা বহির্গত হুইয়া পেলে আয়াদিতে রোপ-জীবাপুর সংখ্যা গ্রাস হয়।
- ২। সাধারণ অবস্থার বেটানেফণল ও বিসম্প স্থালিসিলেট অন্তের পচন নিবারণ উদ্দেক্তে উৎকৃষ্ট ঔষধ। এস্পাইরিণ এবং ইক্থালবিনও প্ররোগ করিলেও আদ্রিক রোগজীবাপুর পরিমাণ কিছু হ্রাস হয়। কিন্তু স্থালল প্ররোগ করিয়া কোনই স্থালল প্রয়োগে অন্তের পচন নিবারিত হয় লা।
- পাকস্থলী এবং অন্ত্রের পীড়ার অন্ত্রের পচন নিবারক উদ্দেশ্তে পচন নিবারক ঔষধ
 প্রাযোগ করিয়া বিশেষ কোন অফল পাওয়া বায় না।

ভালোল কোনই ক্রিয়া প্রকাশ করে না।

कूमकृत श्रान्, विकिৎमा।

Dr. Laiham मरहामरत्रत প্রবন্ধের সারাংশ।

ভাক্তার লেখাম]মহাশয় ক্রপন্ নিউমোনিয়ার চিকিৎসা স্বব্ধে বলেন—

দ্বস ফুসের ভরুণ প্রদাহ উপস্থিত হইলে বে উত্তেজক ঔষধ প্ররোগ করিতে হইবে এমন কোন নিয়ম হইতে পারে না। প্রিরূপ পীড়ায় অনেক স্থলে উত্তেজক প্রয়োগ করার আবশ্রকতা উপস্থিত নাও হইতে পারে। তবে অনেক স্থলে অবস্থা বিশেষে আবশ্যক হইতে পারে।

ফ সফ স-প্রদাহ পীড়ার উত্তেজক প্ররোগ করির। উপকার বাত করিতে ইছো করিলে রোগীর অবস্থা বিশেষ ভাবে লক্ষ্য করিরা করিতে হর। পীড়ার প্রথম হইতেই উত্তেজক প্ররোগ ভারন্ত করিলে শেষ বদি শঙ্টাপরাবস্থা উপস্থিত হর, তথন আর উত্তেজক প্ররোগ করিরা তেমন স্থফল পাওরা বার না। "এই জন্ত কেহ কেহ পীড়ার প্রথম অবস্থার উত্তেজক প্ররোগ ভানিইকর বলিরা বিবেচনা করেন।

এই পীড়ার বধন নাড়া হর্জণ, ক্রত এবং সহজ সঞ্চাপ্য হইরা আই**দে তথনি উত্তেজক** প্ররোগ আরম্ভ করার সময়। এই সময়ে ডিজিটেলিন ভুটত গেণ এবং ব্লীকনিন ভুটত প্রোণ অধস্বাচিক প্রণাশীতে প্রয়োগ আরম্ভ করা কর্ত্তব্য। কত সময় পর পর প্রয়োগ করিছে হয়, ভাহা রোগীর অবস্থার উপর নির্ভর করে।

ভাক্তার সাহেব বলেন যে, নিউামানিয়া রোগে স্থরা ঘটিত উত্তেজক ঔবধের মধ্যে প্রাতন পোট ই সংক্ষাৎকট। অল মাতা হইতে ত্রুমশঃ মাতা বৃদ্ধি করিয়া ইহা প্রয়োগ করা কর্ম্মবা

নিউমোনিয়া রোগে জর ত্যাগের অবস্থা একটা ভরাবহ অবস্থা। এই অবস্থার আক্ষিক অবসরতা উৎপাদনের সমূহ সন্থাবনা থাকে। যদি ক্রমশ: রোগীর অবসরতার লক্ষণ দেখা যার, তাহা হইলে যণোপমুক্ত উত্তেজক ঔষধ-পথ্যের ব্যবস্থা করা একাস্তই কর্ত্তব্য। উষ্ণ জল পূর্ণ বোভল, উষ্ণ বস্ত্রাজ্ঞাদন, প্রভৃতি আবশুক হইতে পারে। এসময় ব্রন্থি মিশ্রিত উষ্ণ জল বিশেষ উপকারী। অধস্থাচিক রূপে (হাইপোডার্ম্মিক রূপে) ডিজিটেলিন, খ্রীকনাইন প্রয়োগ করা কর্ত্তব্য।

জ্বর ত্যাগ বা জ্বরের প্রাথর্যা হ্রাস হইলে বর্মকারক ঔবধ পরিত্যাগ করা কর্তব্য। এই অবস্থায় নিম্নলিথিত ঔবধ ব্যবস্থা সকল ক্ষেত্রেই উপকারী হইয়া থাকে।

Re.

এমন কার্ক্ষ ৫ গ্রেণ। স্পিরিট ক্লোরফরম ৪ মিনিম। ইনফিওজন কোরাদিয়া ১ আউন্স।

একত্র মিশ্রিত করিয়া এক মাত্রা। প্রত্যহ তিন মাত্রা সেব্য।

পীড়ার অবনতি অবস্থায় হৃদপিওের কার্যোর প্রতি বিশেষ দৃষ্টি রাথা কর্ত্বা। বদি রোগী উঠিয়া বসিলে তাহার নাড়ীর চাঞ্চল্য বৃদ্ধি হয় তাহা হইলে বৃথিতে হইবে যে, রোগী এখনও সম্পূর্ণ নিরাময় হয় নাই। স্থতরাং উপযুক্ত রূপ বলকারক ঔষধের ব্যবস্থা করা কর্ত্ব্যা। এডদর্থে—

Re.

এক ট্রাক্ট দিনকোন লিকুইড ৫ মিনিম।
এসিড নাইটী ক ডিল ৮ মিনিম।
এপোনোল ৫ মিনিম।
সিরাপ অরেঞ্জ ৪০ মিনিম।
একোরা ক্লোরকরম ১ আউকা।

একত্র মিশ্রিত করিয়া এক মাত্রা। প্রত্যন্থ তিনবার সেবা।

নিউৰোনিরার আরোগ্যান্তে যদি একটু আধটু খুদ্ খুদ্ে কাশী, বুকে ভার বোধ,
শুসকুসাভাস্তরের স্থানে স্থানে কফ সঞ্চিত থাকা অহমিত হর, তাহাত্ইলে অল্যাপী কুসভুস

স্বাভাবিক অবস্থা প্রাপ্ত হর নাই জ্ঞানবা। এই অবস্থা উপেক্ষা করিলে পরিনা**র শুভপ্রা** হর না। এরপ অবস্থার বক্ষ প্রদেশে সমভাগে টিঞার আইছিন ও লিনিষে**ট আইডিন** মিশ্রিত করিরা প্রয়োগ করিলে উপকার হয়। সেবনার্থ নিয় ঔষধ বাৰম্ভের বপা—

Rc.

পটাস আয়োডাইড ৫ গ্রেণ।
স্পীরিট এমন এবোমেট >৫ মিনিট।
স্থালিব্রোণ > ফোঁটা।
একেন্তা

একত্র এক মাত্র!। প্রত্যুগ তিনবার সেব্য।

এ:পামর্ফিন—নিদ্রাকারক।

ডা: Douglas মহোদধের প্রবন্ধের সারাংল।

-:•:--

স্বরূপ ও রাসায়নিক তত্ত্ব।—নফিয়া হইতে রাসায়নিক প্রণালীতে প্রস্তুত অস্থা-ভাবিক উপক্ষার। শুক্র ধ্সর বর্ণ বিশিষ্ট উচ্ছল, স্চীনৎ দানাদার পদার্থ। উন্স্তুত অবস্থার, আলোক সংস্পর্ণে থাকিলে সবৃজ বর্ণ হইরা কট্ট হইয়া বায়।

জলে ও এলকোহল শতকরা ৫০ ভাগ এবং গ্লিসিরিণে সমস্ত গ্রব **হয়। ক্লোরক্রম এবং** ইথরে দ্রব হয় না। ২০০'c উত্তাপে বিসমাসিত হয়।

ক্রিয়া।—ব্যন কারক, নিমাকারক, কল নিঃসারক, এবং হাদপিত্তের অবসাদক।

আমিয়িক প্রায়েশ ।— বিষ পান করিলে বমন করান উদ্দেশ্যে উহার প্রয়োগ বিশেষ প্রচলিত। সর্দ্দি, গলনলীর মধ্যে বাহ্যবস্তু থাকিলে তাহা বহির্গত করার উদ্দেশ্য, ইহাঁ কচিৎ প্রয়োজিত হইয়া থাকে।

• স্তর্ক্তা।— সন্থ:প্রস্তুত দ্রব প্ররোগ করা আবশ্রক, নতুবা মন্দ শক্ষণ উপস্থিত হইতে পারে। স্বংপিণ্ডের হুর্বলতা বা মেদাপকর্যতা থাকিলে প্ররোগ নিষিদ্ধ। আনকার স্থানে উপার্ড শিশিতে ঔবধ রাখিতে হয়। নতুবা নষ্ট হইয়া বায়।

মাত্রা।—কক্ষনি: সারক ১১০ গ্রেণ হইতে ই১ গ্রেণ। বনন কারক হ৯—১৮ গ্রেণ।
নিদ্রাকারক ৬৯ প্রেণ। অবহাচিক প্রণালীতে ১৮—১৮ গ্রেণ। দৈনিক উর্জ্জন মাত্রা
১ গ্রেণ। ১ গ্রেণও এক মাত্রার প্ররোগ করা বাইতে পারে। কিন্তু তাহা বিপদ-জনক হইতে
পারে।

এমর্ফস এপোমর্ফিন। ইহা ধ্সর বর্ণ বিশিষ্ট চূর্ব। প্রথমোক্ত ঔবধ অপেকা ইহা অলে অধিক ক্রব হর। ইহার মাদক ক্রিয়া প্রবল। কিন্ত ইহার ব্যবহার নাই!

অপোমার্ফিন লিণাইল ব্রোমাইজ এ শ্রেণীর প্রবধ নহে। তাহা শ্বরণ রাখা উচিত। এই উবধ ইউপোর্ফিন নামে পরিচিত। প্রথমে এপোম্ফিন দেখিল ভুল না করার অভ ইল। উলিখিত হইল। মন্তব্য । এপমকিনের, নিজাকারক জোরার বিষয় উর্নেথ করার জন্ত এই বিষয় করি রহিল। স্বরূপ রাসারনিক তরাদি উল্লেথ করার উদ্দেশ্য এই যে বাহাদের ভৈষজ্ঞাত স্থানিবরন নৃতন প্রস্থানাই, তাঁহারা এপোমফিন সম্বন্ধে নমন্ত জ্ঞাতব্য বিষয় এই প্রবন্ধে জ্ঞাত হইতে পারিবেন। ডাক্তার ডগলাসের মন্তব্য নিম্নে সন্ধলিত হইল। মন্দিরা হইতে বে সমন্ত ঔষধ প্রাচারিত হইরাছে, তৎসমন্তের মধ্যে এপোমাফিনের ক্রিয়া এক বিশেষ প্রকৃতি বিশিষ্ট। ইহার সঙ্গে অপর কোন উগধের তৃলনা হইতে পারে না, এপোমফিন মিফিরা হইতে প্রস্তুত অপ্রত্ত অপর ক্রিয়া অত্যন্ত প্রবান কির্মা ইহার নাই। ইহা বমন কারক সত্য, কিন্ত ইহার নিজা-কারক ক্রিয়া অত্যন্ত প্রবান। কিন্তু এই নিজাকরাক ক্রিয়াও অপরাপর নিজাকারক ঔষধের ক্রিয়া হইতে সম্পূর্ণ ভিন্ন প্রকৃতি বিশিষ্ট। ইহার বমনকারক ক্রিয়ার বিষয় সকলেই অবগত আছেন। ক্রিন্ত নিজাকারক ক্রিয়ার বিষয়ে মন্তন্ম প্রতীবেদ ডাক্তার ডগলাস মহাশ্য সর্বপ্রথমে প্রচারিক্ত করেন। তৎপর হইতে ইহার নিলাক্রক ক্রিয়ার বিষয়ে অনেক পরীকা করিয়াছেন।

প্রথম প্রথম এই ঔষধ প্রয়োগ করিলে নিদ্রাকারক ত্রিয়া প্রকাশিত হয় সত্য, কিন্ত কতক দিবস প্রয়োগ করিলে শেষে আর উক্ত ক্রিয়া প্রকাশিত হয় না। ঔষধ সহ হটয়া 'বায়।

অনেকে মনে করিতে পারেন থে, এপোমর্ফিনে মফিরা অবিক্বত থাকিলে সেই মর্কিরার জিলার ফলে নিদ্রা উপস্থিত হয়। বাস্তবিক কিন্তু তাহা নহে। কারণ 🕹 এেণ মর্ফিরার জিলার জন্ত নিদ্রা উপস্থিত হওয়া সম্ভবপর নহে। ইহা এপোমর্ফিনের বিশেষ ক্রিরা।

সাধারণত: তুঁ প্রেণ মাত্রাই নিদ্রাকারক মাত্রা। তবে ধাতৃপ্রকৃতি অমুসারে কিছু কম বা কিছু বেশী হইতে পাবে। তবে এমন মাত্রার প্ররোগ ব রিতে চইবে বে, বিবমিষা বা বমন উপস্থিত না হইতে পারে। অথচ তাহার সলিকটবর্তী মাত্রা হওরা আবশুক। নিতাত আল মাত্রা হইলে কোন ফলই হয় না। একটু বেশী হইলেই বমন উপস্থিত হয়, আবার একটু আল হইলে নিত্রা উপস্থিত হয় না। স্মতরাং সাবধানে নিদিষ্ট মাত্রা স্থির করিছে হয়। উপযুক্ত মাত্রা স্থির হইলে • মিনিটের মধ্যে রোগী গাঢ় নিত্রার অভিভূত হয়।

অধন্বাচিক প্রণালীতে প্রয়োগ করা আবশুক।

क्रानिश्यम् नार्क्टिषे ।

डा: Simpson. मरहानस्त्रत ध्ववस्त्रत मात्राःण।

ভাক্তার সিমশন মহাশর খাসবজের উর্জাংশের শোণিত্তাব শীড়ার ক্যাশসিরম শ্যক্টেট প্রয়োগ করিয়া নিয়লিখিত সিন্ধান্তে সমাগত হইরাছেন। ধথা—

😼 । ইহা শোণিত সংবত হওয়ার শক্তি বৃদ্ধি করে ।

- ২। বে শমস্ক রোগীর শোণিভজাবপ্রবণতা, ধাতৃ প্রক্তির দোব, তাংদিপেরশোণিত সম্বরে সংযত হর মা। এই শ্রেণীর রোগীতে ক্যাণ্সিরম স্যাক্টেট প্রয়োগ করিলে শোণিত সংযত হওয়ার শক্তি অধিক বৃদ্ধি হয়
- ০ । গলকোষ গ্রন্থি বা তথাকার অপর কোন গ্রন্থি বিশ্বিত হইলে ডাঙা যদি অস্ত্রোপচার করিয়া দ্বীভৃত করায় আবশুকতা উপস্থিত হয়, ডাঙা হইলে অস্ত্রোপচারের পূর্বে উক্ত রোগীর পাতৃ প্রস্থৃতি শোণিতপ্রাবপ্রবিশুত্ব কি না, ডাঙা অমুসন্ধান করা কর্ম্বর ।
- ৪। শেণিত প্রাব-প্রবণতাবিশিষ্ট ধাতৃ প্রকৃতি যুক্ত রেগগী হইবে কন্ত বিলবে শোণিত সংযত হয়, তাহা পরীক্ষা করিয়া ছির করা কর্ত্তব্য।
- ে। শোণিভ্রাব প্রবণভাষ্ক ধাতৃ প্রকৃতির রোগীব শবীরে অস্ত্রোপচার করা নিবিদ্ধ ন। হইলেও বিশেষ আবশুক না হইলে অস্ত্রোপচাব না করাই ভাল।
- ৬। পালাধ মধ্যের টনসিল এডিনইড গ্রন্থির বৃদ্ধির জন্ত অন্ত্রোপচার করার পূর্বে এবং পাবে ক্যালসিয়ম ল্যাকটেট স্বেন কবাইলে অন্ত্রোপচার সময়ে এবং তৎপরের শোণিভ্রাবের পরিমাণ ভাষ হয়।
- ে। ক্যালসিয়মের অপরাপর সমস্ত লবণ অপেকা ল্যাক্টেট পাকস্থলীর অনুভেন্তক, নিশিস্ত জ্রিম্মা প্রকাশক এবং প্রয়োগ করা সুহল হর।

অস্ত্রচিকিৎসা ও সংক্রামক পীড়ায় ক্যালসিয়ম সালফাইড। (ডা: Ussher মগোদয়ের প্রবন্ধের গায়াংশ।)

ডাক্তাব আনুশাৰ মহালবেৰ মতে চিকিৎসক সমাজে সালাফাইড ক্যালসিংমেৰ ষভটুকু আদুর থাকা আৰক্সক, কার্যাত: তাহা নাই এবং এই ঔষধ প্রযোগ কলিয়া যে পবিমাণ সকল লাভ কবা যায়, অনেকে তাহা অবগত নহেন। তক্তিস অনেকে ক্যালসিয়ম সালকাইড প্রযোগ কবেন না। বাস্তবিক কিন্তু ইহা একটা স্থাকালারক ঔষধ। ইদি অনেক রোগীতে বাবহার কবিয়া স্থাক লাভ কবত: তদ্বিবরণ প্রাকাশিত কবিয়াছেন।

মধা-কর্ণ চইতে প্র-প্রাব, বিষ্ফোড়া প্রভৃতি পীড়ার প্রেরোগ কবিয়া ইনি আশ্র্যা স্থান লাভ করিরাছেন। তাঁচাব নিজ শবীবে কার্মারণ চইরা তাহাতে তেবটা রক্ত হইরাছিল। ভাহাও কালিসিয়ম সালফাইড সেবনে আবগা ১ইরাছিল। কালসিয়ম সালফাইড সেবনের পরেই পুর্প্রাব্যক্ষ হইরা ক্ষত শুক্ত হইরাছিল। কিন্তু তৎপূর্বে কার্মালিক এসিড ইত্যারি প্রেরোগে কোন স্থানলাহর নাই।

ডাক্তার আস্শ্রের মতে ক্যালসিয়ম সালফাইড প্রয়োগে নিংলিবিত করেকটা স্থকল পাওয়া ধায়।

১। "ক্যালসিরম সালফাইড" সংক্রমণ দোবনাশক । এতং প্ররোগে প্র শোবিত হইরা

বার। পূরোৎপত্তির প্রতিরোধ করে। ইহা ঔষধের বিশেষ ক্রিরা। ফল না পাইলে বৃঝিতে হুইবে—অপুর কোন কারণ বর্তমান আছে।

- ২। টাইফস ব্দর প্রভৃতি পীড়ার ইহা সংক্রমণরোধক। এবং বিশেষ ঔষধ।
- ৩। হাম প্রভৃতি পীড়ার ইহা বিশেব উপকারী ঔষধ এবং সংক্রমণনাশক।
- ৪। বসন্ত পীড়ার প্রয়োগ করিলে পূরোৎপত্তি, পরবর্ত্তী জ্বর, এবং ক্ষত শুক্রের দাপ চইতে , পারে না, পীড়ার ভোগ হ্রাস চর। এবং পীড়ার গতি রোধ করিতে না পারিলেও তাহার প্রাবশন্ত হ্রাস করে। বসন্ত পীড়ার প্রহুর্ভাবের সময়ে বাহাদের টিকা দেওরা হয় নাই, তাহা-দিগকে ক্যালসিয়ম সালফাইড সেবন করাইলে বসন্ত পীড়া হওরার আশব্বাধাকে না।

পুর সঞ্চিত থাকিলে, বদি সম্ভব হয় তবে তাহা বহির্গত করিয়া দিয়া তৎপন্ন এই ঔবধ প্রয়োগ ক্রিলে ভাল ফল হয়।

চিকিৎসা-তত্ত্ব। মাইরেসিস Miaysis.

(Dr. L. K. Alli Mission Hospital.)

গ্রীম প্রধান দেশেই সাধারণতঃ এই পীড়ার বহুল প্রাহ্রণ্ডাব দৃষ্টি গোচর হইরা থাকে! এই কারণেই এই ব্যাধি গ্রীম দেশীর রোগ শ্রেণীর মধ্যে (Tropical Disease) পরিগণিত হুইরাছে। এতদেশে এই পাড়ার অন্তিছ যে আদৌ নাই, ইহা বলা বার না, তবে অধিকাংশ চিকিংসকই এই পীড়ার সহিত বিশেবরূপে পরিচিত নহেন বলিরাই অনেক স্থলে প্রকৃত রোগ নির্ণরে ভ্রান্ত পথে পরিচালিত হুইরা থাকেন। বস্তুত এতদেশেও এ রোগেম বাহুলা না হুইলেও একবারে বিরল মহে, অমুধাবন করিলে অনেক রোগীই প্রত্যক্ষ করা বাইতে পারে। অন্তিক্ত চিকিৎসক্রণণের বিদিতার্থ এতদম্বদ্ধে মোটামুটা আলোচনা করা বাইতে পারে।

এমেরিকার ইউনাইটেড ইউটেন হইতে আর্জেণ্টাইন প্রদেশ সমূহে—আফ্রিকার মেরনগু সরিহিত হান সমূহে, ইহার প্রাত্ত্তীব অহান্ত বেশী। ভার চবর্গেও ইহার উনাহরণ ও আক্রমণ বিরল নহে। রোগটা এক জাতীর মক্ষিকা হইতে উৎপন্ন ও ভংকর্ডক বিন্তারিত হয়। এই প্রেণীর মন্দিকার ডিখেন্থের পেটের আক্রতি বিশিষ্ট কাট বা স্কু, ওয়ারম্ই (Screw worm Compsomyia V, Lucilia macellaria) রোগোংপত্তির কারণ। এই ভাতীর মন্দিকা গুলি সাধারণাক্রতির ছোট ছোট মন্দিক। হইতে অপেক্রাক্ত বড় ও সবুল বর্ণের। ইহারা মুখোগ মন্তে মার উপর, কর্ণের ভিতর বা নিদ্রাবস্থার নাসিকাভান্তরে প্রবেশ করিয়া উক্ত স্থান সমূহে ডিম পাড়ে। এই দকল ডিম্ব হইতে বথাকালে পূর্ব্বোক্ত 'স্কুর' আক্রতির কাট উৎপন্ন হইবা স্থানার পেশী ও তথাকার টিংম্ব ধ্বংশ করিতে আরম্ভ করে। মন্দিকার ভিয়োণর 'স্কুর' কটি কর্ত্তক এই প্রকার টিয়ে ধ্বংশ করিতে আরম্ভ করে। মন্দিকার ভিয়োণর প্র

(Miaysis).। আমাদের এতকেশে ইতাকে ভারতবর্ষীর 'ছু' ওরারম রোগ (Indian Serew worm Disease) কাহ। এই সকল কীট দেখিতে ওপ্ৰবৰ্ণ। প্ৰায় আৰু হুইতে তিন চতুর্থাংশ ইঞ্চি লখা। এক ক্রান্ত হটতে অপর প্রান্ত অপেকারত ক্রমে স্কুর। ইহারা হল্প প্রান্তাভিমুখে অগ্রসর হয়। আরও দৃষ্ট হয় বে, কটিগুলির শরীর চতুর্দিকে বুর্তাকারে অবস্থিত ১২টা হল্ম চক্রা শে বিভক্ত। আর এই সকল হল্ম চক্রপ্তলি এরপ ভাবে পরস্পর অবস্থিত যে, কীটের আকার একটা 'ছুর' স্থার বা পেঁচের স্থার দেখার। এবং এই নিমিন্তই 'স্' ওয়ারম্ নামে আখ্যাত হয়। অণুবীকণ বন্ধ সাহাব্যে এই সকল চক্রের চতুর্দিকে देकिनकाकुछित्र काँहे। हुई हत्र। कर्वकूटरत वा नामिकात्रस् अख्यकारतत्र सक्कात छिप প্রবেশানস্তর ডিখোৎপন্ন কীট সকল উক্ত স্থান সমূহের প্রবল প্রদাহ উৎপায়ন করে ও ক্রমশঃ সেই স্থানের লৈলিক বিল্লি, মাংসপেশী, উপাস্থি, ও পেরিয়স্টিরামের এবন কি অস্থি পর্যান্ত ধ্বংস করিয়া ফেলে। আর প্রদাহজনিত স্থানগুলি পরে কষ্টদায়ক বড় বড় ক্ষোটকে পরিণত हरें क्र क्रांडिश्लामन करता। नमस्त्र नमस्त पृष्टे हत्र स्त, यथम अञ्चलक्षा जाति नामिका हिस বা কর্ণগছার আক্রমণ করে, তথন কীটগুলি স্থানীয় টিমু সকল ধ্বংস করণানম্ভর মন্তিক্ষের ভিতর প্রবেশ করে, আর সেই সমর রোগীকে হঠাং মৃত্যুমুধে পভিত হইতে দেখা বার। সকলেই স্বীকার করেন বে, রোগটা অত্যন্ত মারাত্মক। বলি প্রথম হইতে সতর্কভার সহিত, চিकिৎসা ना कवा इम्र. তবে মৃত্যু অবশাই সন্তাবনীয়। यथन Frontal Sinus বা Antrum (এণ্ট /ম্) আক্রমিত হয় তথন স্থানীয় অস্থি কর্তন বা Trephine ও কীট সমূহের বহিষরণট প্রাণ রক্ষার উপায়। নচেৎ তাহারা ক্রমশ: অগ্রসর হইরা মন্তিক আক্রমণ করে। ডাঃ ^ৰলাবলবীন (Laboulbene) কৰ্ম্ভক সংগৃহীত এই প্ৰকাৰ ৰোগীৰ ১৩টীৰ মধ্যে ৯টীৰ মৃ<mark>ত্যু</mark> ও মেলাড (Maillard) কর্ত্তক সংগৃহীত ৩১টার মধ্যে ২১ টার মৃত্যু, রশ্মাব একজন ছম্পিটাল এসিষ্টেণ্ট কপ্তক চিকিৎসিত ওটার মধ্যে ১ টার মৃত্যু উল্লেখ আছে। Dr theobald রোগটা কেবল আমেরিকাতেই দুই হয় বলিয়া প্রকাশ করেন। `তিনি ত্রণেব লিখিত পুস্তকে প্রকাশ করে াবে "আমেরিকার এক জাতীয় মকিকা (Lucilia Macellaria) কভের উপর বানিদ্রিত ব্যক্তির কর্ণগৃহবরে বা নাসিকারন্ধে ডিম পাড়ে। তাব এই ডিংহাংপন্ন 👌 কীটগুলি নিজেদের শরীরত্ব কৃত্ম কাঁটার সাহায়ে উক্ত তান সমূহের ধ্বংস উৎপাদন করণানস্তর নেজেল বা ফ্রণ্টেল সাইনাসে (Frental Sinuses) প্ররেশ করে কিব, মুখগছার সতিক্রম করণান্ত্র খাদনদীর ভিতর বা ফেরিংদেব ভিতর প্র বষ্ট হয়। এই সমল স্থান শীঘই কীট কুৰ্জ্ক কর পাইতে আরম্ভ হয় এবং অবশিষ্ট স্থান গুলির অন্থি, মাংসপেশী, বিলি পণাত আঁকাত হয়। পাঁড়াগ্রত বাকিন মৃত্যুই শেব পরিণাম হইয়। উঠে''। ডাকার theobald यनित्र क्रोकात कर्दन या, भृषिनीत अञ्चात्र अक्ष्म এडे भक्कित मिक्का मृत्हे হর, তথাপি তিনি 'ফু' কীটোৎপন্ন মাইরেদিস্ ব্যাধিটী কেবল আমেরিকার ব্যাধি বলিরা क्षकान करत्रन।

এই 'ফু' কীট উংপাদক মক্ষিকাগুলি ভিন্ন ভিন্ন ব্যক্তি ছারা ভিন্ন ভিন্ন নামে আখ্যাত হন্ন বলিয়া উচ্চটের স্বস্ত্রণ নির্ণন্ন করা সমলে সমলে বড় কঠিন হইয়া

সাধারণত: এই জাতীর মঞ্চিকা গুলিকে ক্রাইনোমাটরা (Chrysomyia) বা কল্প-সোমাইয়া বেদিবেরিরা (Compsomyia Macellaria) শ্রেণীস্কুক্ত বলা হয়। কেছ ৰা ইহাদিগকে লুদিলিয়া মেদিলিয়িয়া (Lucillia Macellaria) বলে। উপরোক্ত ডাক্তার -theobald ইহাদিগকে দুগিলিয়া হোমিনো ভোরাম-(Lucilia Hominovorax) ৈও কেলিকোরা এনথোগোকেজার (Calliphora Anthropophagar) বলেন। বে সকল কীট মমুব্য মাংস ভক্ষণ করে তাহাদের সকলেই শেয়োক্ত নামে শ্রেণীভূক্ত করা ঘাইতে পারে। ভাক্তার মেকলিওড (Macleod) প্রকাশ করেন যে, মাইয়েসিদ রোগোংপদেক মৃক্ষিকা ' পৃথিবীর নানাস্থানে দেখা যার। তিনি এই শ্রেণীৰ ম'ক্ষকাগুলিকে LucilieMacellaria বংশন। আর বলেন বে, ইহারা দক্ষিণ আমেরিকাতে বেশী পরিমাণে দৃষ্ট হয়! কিন্তু এডডিন উত্তর আমেরিকা, কোচিন, চান, টাঙ্কন দেশেও সর্বাদা দেখা যায়। এখন চীন ও ভারতবর্ষেও हेहात जिनातम वित्रम नत विश्मरण: जानाम शाम्म. ও वनस्तिमत जानकाश्यम शाहरे छेड ৰ্যাবি দেখা বার। আখাদের দেশে, বে শ্রেণীর মক্ষিকাগুলি হইতে এই ব্যাধির উৎপত্তি হর, দে গুলি দেখিতে সবুলবর্ণের। ইহারা প্রধানত: পর্বাদির ক্ষতে বিশেষত: কুকুরের ঘার উপর ৰদে ও দেই সকল হানে ডিম পাড়িয়া কভোৎপাদন করে। মহুষ্যের প্রায় দেখা বায় না। ্কারণ বছই নীচ গণিত অপরিকার লোক হউক না কেন, নিজ কর্ণকুহরে বা সাকের মধ্যে की छे थादान वांचा मकता एका। आत विक हेशात थादन कान थाकात तांच कता ভবে তৎক্ষণাৎ তাৰু। বাহির করিবার জন্ম সচেষ্ট হয়। এদেশে রোগটী দরিদ্র ও ইতর প্রকৃতির লোকের ভিতরই দেখা যায়। আমার নিজের রোগীটী একজন অলস পণি প্রাক্ষতির লোক। দে সর্বাদা মলযুক্ত বেলে থাকিত ও কদাচিত লানের জন্ম উদযোগী হইত। শরীরের সর্বাংশে মানাভাবে মল শুরাকারে ব্যাপত দেখা গিয়াছিল। তাহার জানিত লোকের মুখে ওনিতে পাই যে, শীতকালে কখনই সে লানের নিমিত্ত চলম্পর্ণ করিত না।

রোগোৎপাদক মক্ষিকা; — এই শ্রেণীর মক্ষিকা সাধারণ মক্ষিকার ভার। ইহারা কণ্ডিত বড় ও সবুল বর্ণের। ইহারা শুণ গুণ শব্দে ঘ্রিয়া বেডায়। বক্ষঃভাগ ক্ষ্ত গু আবশিষ্ট শরীর গোলাকার ও সবুল রংয়ের। গাত্তে অভাভ মক্ষিকার ভার ইহাদের গাত্তে দাগ বা লোম দেখা যার না। সন্মুখে হুইটী অল লাল বর্ণের চক্ষ্ আছে। ইহাদের সন্মুখ্য ওঁড় সর্পলা চক্ষণ ও এই ওঁড় দিয়া ক্ষতনিঃস্টত রস পান করে, ও সেই সক্ষে সক্ষেত্র উপর ডিম পাড়িতে থাকে। ইহারা প্রারই ভীবিত প্রাণীর ক্ষতের উপর ডিম পাড়িয়া থাকে। গক্ষ, কুকুর, বিড়াল প্রভৃতি পশ্বাদির ক্ষতের উপর এই প্রকৃতির মক্ষিকা অভিরিক্তি পরিমাণে ডিম পাড়ে। মহলা সর্কাল নিমের দেহ পরিকাৰ বাথিতে সচেই থাকে বলিয়া ইহাদের দাগীরের উপর ডিব পাড়িতে এই সকল মক্ষিকা ডঙ স্ববোগ পার না।

মকিকা ভিতে বাব কীট বা ক্ষু ওয়ারম্; → ইহারা প্রার ৄ ইঞ্চি হইতে টু ইঞ্চি লখা এবং ৄ ইঞ্চি প্রশন্ত। এক প্রান্ত হইতে অন্ত প্রান্ত সরল। কিন্ত ক্রমণঃ স্ক্র স্বাবাং একদিক যোটা ও অঞ্চদিক ক্রমণঃ স্ক্র। মোটা প্রান্তে একটা শোবণোপযুক্ত উচ্চ স্থান. দেখিতে পাওরা যায়। গাত্রে চক্রাকারে অবস্থিত ১২টা উচ্চ বৃত্ত লক্ষিত হয়, আর এই অংশ শুলি এরপভাবে সক্ষিত বে, কীটগুলিকে পেঁচের বা 'ছৃর' স্থার দেখার। প্রান্তব্যরহক্রপণি অপেকারত ছোট। সরু প্রান্তের শেবাংশে ছইটা হক আছে। মোটা প্রান্তে অন্থরীকর্ম বন্ধ সাহাযে মুখ, চিবুক ও ছরটা গাঁত দৃষ্ট হয়। আর এই চিবুকের ঠিক নিয়ে ছইটা পেপিগী দেখা বার, ভাহারা পারের কার্য্য করে। স্ব্যালোক কীটগুলির পক্ষে অত্যন্ত ছংসহ। ভাহা রা ক্ষতের মধ্য হইতে বহির্গমনের পরই ল্কাইবার জন্য চেটা করে। স্ক্ষ প্রান্ত বাড়াইরা পশ্চাদ ভিমুখে অপ্রসর হর ও ঐ প্রান্তব্য হক অমীর উপর প্রোধিত; করিয়া বা আটকাইরা স্ক্ষ প্রান্তব্য দিকে অপ্রসর হর। অপ্রসরের সমর মোটা প্রান্তব্য শোবণীর বন্ধ উর্জমণে জব-

চিকিৎসাধীন রোগীর বর্ণনা :-- गত > । मार्क जात्रिय একটা हिम्प्शनी রোগী এথানকার মিশন হাঁদপাতালে ভর্ত্তি হয়। রোগীর বয়দ ৩০ বংদর। শারীরিক গঠন ও অবস্থা তত মন্দ নয়। পূর্বে কোন প্রকার কঠিন রোগাক্রান্ত হয় নাই। রোগীকে দেখিলেই ও তাহার গাত্রস্ব বস্তাদি লক্ষ্য করিলেই বোধগম্য হর যে, সে একজন গলিল ইডর প্রকৃতির লোক। তাহার মুখের উপর লক্ষ্য করিলে দেখা গেল যে নাসিকার উপরস্থ চর্ম্ম ध्यमाइ खनिज त्रक्तवर्ग। हकूरशानकषत्रध िकिश नानवर्ग। नानिका वजावत ननाहे ज्ञान, কথঞিং কোলা ও বিকৃতবর্ণ ; তাহার খাসবায়ু অত্যন্ত প্রগন্ধনর। বিজ্ঞাসায় জ্ঞাত হইলাম বে, চারিদিন হইল তাহার নাকের ভিতর অত্যস্ত বন্ধল। হইতেছে। সমস্ত নাসিকা পূর্ব ২।৩ দিনের মধ্যে ক্লিরা লিরাছে ও তন্মধ্যে এক প্রকার কর্তনীয় অগহ বাধা অমুভূত ১ইডেছে। मर्था मर्था तकत्रक्षिक व्यविष्ठ राया शिवाहिन। त्राजित्य बद्धना एकपृर व्यवस्थीत स्टेक रव, নি দার সম্ভাবনা থাকিত না। সমরে সমরে যন্ত্রণাব বৃদ্ধি দেখা যাইত। রোগীর স্বর, নাসিকা খনে পরিণত হইয়াছিল ও তাহার হিন্দুস্থানী কথাগুলি এরপ শব্দে উচ্চারিত হইত বে, তাহা বোধগম্য করা নিতান্ত হুরুহ হইয়া উঠিত। প্রীক্ষাকরণান্তে—প্রদাহ বর্তমান, নাসিকাব উপরিস্থ ও তরিকটবর্কা স্থান সমূহ স্পর্শে অভ্যন্ত ক্লেশ দায়ক ও উত্তপ্ত। মুখগছবর নিরাক্ষণে প্যালেটে কোন প্রদাহ চিক্ত ছিল না। তংকণাৎ নাসিকান্তান্তর পিচকারী করণে দেখা গেল বে ৪টা খেডবর্ণের কাঁট (screw worm) বাহিব হইল। এই সকল কীটের আক্রতি 🖷 গঠন প্রণালী পূর্ব্বোক্ত স্কু ওরারমের সদৃশ ও দেই গুলি বে ভারতব্বীর স্কু ওরারম তাহাতে কোন সন্দেহ ছিল না। কাৰণ ঐ দিন হইতে পিচকারী করণের পর প্রত্যহ ৭টা, ৮টা ৰা ভড়োধিক কীট নিৰ্দত হইতে দেখা গিয়াছিল। ভাহাদেব আফুডি খেডবৰ্ণ, এক প্ৰাস্ত অপর প্রান্ত অপেকা ক্রমশ: মূল ও শরীর বৃত্তাকারে অবস্থিত কৃত্ত কৃত চক্রে পরিবেটিত ছিল। ১০ই মার্চ্চ রোগীর অবস্থা পূর্ব্বাপেকা মন্দ। সমস্ত কেপাল, এমন কি চক্ষুপরব্যর অভ্যন্ত

১০ই মার্চ রোগীর অবহা পূর্বাপেকা মল। সমস্ত কণাল, এমন কি চকুপরবের অভ্যস্ত কুলিরা বার। এই সকল স্থানের বর্ণ অভ্যস্ত লাল ও মহল। নাসিকা নির্গত পদার্থের গদ্ধ এত অসহ ও মল হইরা উছে বে, রোগাকে একটা সম্পূর্ণ ভির উন্মৃক্ত বরে রাখা হর। এই দিনে মৃত্র পরীক্ষার কোন অভ্যাভাবিক পদার্থের বর্তমানভা জানা বার নাই। অণ্বীক্ষণ বন্ধ সাহায্যে বাভাবিক করেকটা উপাদান ভির অক্স কিছু পাওরা বার নাই। এই দিনে রোগীর

জ্ব > >) ডিগ্রি হয় ও ইগাব পবও ৪ দিন ধরিয়া এই শ্বব একট্রাবে থাকে। পূর্বের ভার প্রাভে: —পটাস্পারমাদৌনেসের ক্ষ'ণ দ্রব ধাবা পিচকারী ক্রণান্তর নাসিকার ভিতর হইতে আরও ৪টা কীট বাহির হয়। এই চারিবার পিচকারী ক্রিবার পর প্রত্যেক-বার ৩ বা ৪টা ক্রিয়া স্ব্তিক ১৪টা স্কুকীট বাহির হয়।

১১ই মার্চ :—এই দিনে রোগীর অবস্থা অত্যন্ত থারাপ থাকে। ভাষার নাসিকা, মুথ, কপালদেশ ও চকুপল্লবন্ধর এতদূর ফুলিরাছিল যে, হঠাৎ রোগীকে চিনিছে পারা কঠিন হইরা উঠিয়াছিল। নাড়ী অত্যন্ত কীল ও চঞল। এমন কি বোধ হইয়াছিল যে, রোগীর মৃত্যু আও সল্লিকট। শারীরিক তাপ ১০১। শুষ্যাশারী। থাদ্যে অনিজ্ক। এইদিন হইডে উত্তেজক ঔষধেরও ব্যবস্থা করা হয়।

১২ মার্চচ-এই দিনের অবস্থা প্রায়ই পূর্বাদিনের মত। প্রাতে পিচকারী করিবার সময় দেখা যার বে, নাসিকার উপরে ছুইটীছিদ্র হইরাছে ও পিচকারী করিবার সময় ঐ ছিদ্র ছুইটী দিয়া পিচকারা লোশন ও বুদবুদ্ বাহির ছুইতেছে।

১৩ই মার্চ্চ—এই দিনে রোগীর অবস্থা পূর্ব্ব দিন অপেকা কিছু ভাল বোধ হয়। তাহায় মুখের 'কোলা, কিছু কম হইতে আরম্ভ হয় ও সেই সঙ্গে সঙ্গে শারীরিক তাপও কম হইতে দেখা যায়। এই দিনের প্রাতে কেবলমাত্র ৫টা কাট বাহির হইতে দেমা যায় ও সেই হইছে আর কীট নির্গত হয় নাই। পূর্ব্বোক্ত ছিদ্র ছইটা ক্রমশঃ পরিকার হইতে আরম্ভ হয়। নাসিকা নির্গত ছর্পক্ষময় পদার্থের পরিমাণেরও হ্রাস ক্ষণিত হয়।

১৪ই হইতে ১৬ই মার্চ—রোণী ক্রমশঃ স্থন্থ হইয়া উঠে, তাহার পূর্বোল্লিথিত রোগ চিহ্নগুলি ক্রমশঃ দ্রীভূত হইয়া যায়। অব আদৌ আদে নাই। ছিদ্র ছইটী স্থন্থ হইয়া যায়।
কেবল স্থানিক টীস্থালির ধ্বংস কারণে নাসিকার মধ্য স্থান কিছু নিয় হইয়া পড়ে। নেপটামের বেশী ক্ষতি হয় নাই বা প্যালেটে কোন দোষ ঘটে নাই। ১৭ই ভাবিথ রোগী স্থন্থ
শরীরে বাড়ী প্রভ্যাগমন কবে।

চিকিৎসা—এই রোগার নাসিকছিত প্রভাহ ৬ ঘট। অন্তর—প্রথম করেক দিন পটাস্
পারমালৌনাদের তাব দিরা পিচকারী করা হইও। পরে হাইডারজ পারক্রোরাইডের ক্ষীণ
তাব ও তংপরে শেষ ক্রদিন কার্জালিক লোশনের ক্ষাণ তাব বাবহার করা হইরাছিল।
ইউকেলিপটাস্ তৈল ও টারাপন তৈল আণার্থে ব্যবহাত হইরাছিল। শারীরিক অবস্থা অন্তর্ণারে উত্তেজক ঔষধ ও কুইনাইন দেওরা হইরাছিল। আলারার্থে হগ্ধ ও জলীর পৃষ্টিকর
খান্ত দেওরা হর।

অসুসন্ধানে আমি জানিতে পারি যে, এই হাঁসপাতালে কিছুদিন পূর্বে, এই প্রকৃতির আরও ছইটা রোগী চিকিংসিত হইরাছিল। তন্মধ্যে একটা স্বস্থ ও অন্যটা নারা যার। উভরেরই নাসিকার অন্থি আক্রমিত হইরাছিল।

মৃত্যু সংখ্যা ঃ---শতকরা প্রার ৪০ হইতে ৫০ জন সারা সার। মতিক আক্রমিড ই ছওরাব জন্য মৃত্যু সংখ্যা অধিক হয়। বধন মতিক আক্রান্ত হর তথন মৃত্যু অনুস্থানীর। সেই অন্য এণ্ট্রন্, ফ্রনটেল-সাইনান্
বা অরবিটেল্ গহ্বর আক্রমিত হইবামাত্র উক্ত স্থানগুলি উন্মুক্ত করণান্তর কীটগুলি বাহির্ন
করিরা দেওরা বৃক্তিসিদ্ধ। অনেকে মতিকের প্রাণাহে ও বধন খাসনলী আক্রান্ত হর, তথল
মুস্কুসের প্রাণাহে নারা বার। সেইজমা রোগ নির্ণীত হইবামানাত্র নিরমান্থবারী সত্ত্রভার
সহিত চিকিৎসা আরম্ভ করা বিধের। আর রোগটী আমাদের দেশে অত্যন্ত বিদ্নন্ত নহে।
ইহা প্রারই মৃচি, চণ্ডাল, মৎস্থ ব্যবসারী প্রভৃতি নীচ প্রেণীর অপরিষ্কৃত লোকের মধ্যে দেখা
বার। বধন এই প্রকৃতির লোকের নাশিকা বা কর্ণকুহরে ব্যথা, বা বা সেই সকল স্থান হইতে
রক্তপ্রাবের কথা গুনা বার, তথনই হাহার কারণ অবেবণে তৎপর হওরা উচিত, সচেৎ বিলখে
রোগীর প্রানশকা ঘটে।

চিকিৎসা-প্রকাশ।

(হোমিওপ্যাথিক অংশ)

১৩২১ সাল—৭ম বর্য, বৈশাখ—১ম সংখ্যা। কোম্ভ-ব্যক্ত 1

(শেথক ডা: শ্রীযুক্ত নগেক্তনাণ বন্দ্যোপাধাায় পূর্ব্ব প্রকাশিত ৬**৪ বর্বের** ১২শ সংখ্যার পর হইতে)

--- 2 0 9---

অধিকন্ত গুহুদারের সন্ধার্ণতা এবং আকুঞ্চন অনুভূতি নক্সভমিকার ধর্ম। এই সকল লক্ষণ স্থানীয় জানিবে। পর্ত্ত আমর। আরও দেখি যে, মলবিনির্গমামুভূতিটা মূল্রাশয়ে অমুক্রপ লক্ষণের উত্তব করে; প্রস্রাবকালীন যেন কর্ত্তনবং অমুভূতি হইয়া থাকে। অধিকন্ত কটিলেশে থেঁংলান ভাবের অমুভূতি আমাদের নয়নপথের পথিক হয়। অনবধান বশতঃ শযায় পার্ম্ব-পরিবর্ত্তন করিলে পার্মাক্ষেপ (Stitch) সভ্বটিত হয় বলিয়া রোগী পার্মপরিবর্ত্তন করিতে হইলে প্রথমে উঠিয়া বঙ্গে ও পরে পার্মপরিবর্ত্তন করিয়া থাকে। পৃষ্ঠদেশ যেন সাটিয়া ধরিয়া আছে এক্সপ অমুভূতিরও অভাব হয় না।

কতকগুলি বিশেষ পরিচিত পাকস্থলীর লক্ষণ কোষ্ঠকাঠিন্যের সহচর হইরা থাকে। যদি ষ্ম্রণার অভাব হয়, তবে আহারের এক বা তই ঘণ্টা কাল পরে উদর ফীতি এবং অস্থ্রন্থার ভাব দেখা দেয়, রোগী কতকটা উদরের এবস্তৃত অমূভৃতি এবং কতকটা বায়ুস্ঞ্ম-নিবন্ধন উদর হইতে পরিধেয় বস্থ্র শিথিল করিয়া দেয়। যদি যয়ণা বর্ত্তমান থাকে, তবে বোধ হয় যেন পাকাশরে একথণ্ড প্রত্তর চাপান আছে অথবা জালা বা Cramp অঙ্গাকর্যণবং বয়ণা, আহারের এক বা তই ঘণ্টা পরে আরস্ত হইয়া প্রচদেশে পর্যান্ত ব্যাপ্ত হইয়া পড়ে এবং তজ্জ্জ্জ্ম নলত্যাগ হইবে এরূপ বোধ হয় কিন্তু মলত্যাগ হয় না। নয়ভমিকার য়য়ণা—উঞ্চ পানীয় পানে প্রায়্রই উপশম হয়। তিক্ত বা অয় উদগার, মুখে লালা নিঃসরণ, প্রাতঃকালে বয়ন বা বমনোঘেগ প্রত্যেক নয়ভমিকা রোগীতে সচরাচর দেখিতে পাওয়া য়ায়। কোষ্ঠকাঠিজ্ঞ-নিবন্ধন মন্তকে রক্তাধিক্য হইয়া থাকে, তজ্জ্জ্জ্মানসিক রন্তিরও বিপর্যায় ঘটিয়া থাকে। রোগী অরেই য়াগিয়া উঠে, সর্বাদাই থিট্থিটে এবং তাহার সহিত ব্যবহার করা স্থক্ঠিন।

নক্স রোগী ক্ষীণকার, ক্লফবর্ণ, পরিশ্রমী, কিন্তু সন্ধ্যাকালে নিদ্রাপু। গতি হীন কার্য্য ভাহার প্রির, হয়ত ভাহার স্বভাবই এইরূপ অথবা ভাহীর কার্য্যই এই প্রকারের। নক্ষ-রোগীর লোব এইটুকু বে, সে "বাব্রানা"-প্ররাগী। ভাহার বড্টুকু উচিত ভাহা অপেক্ষা কে স্থাবেষী। বিলাসিতা এবং স্থণটকু বজার বাধিতে তংগব বলিয়া ''হাতুড়ে'' বা স্থাচিকিৎসকের পারার পড়েন। চিকিৎসকের প্রামর্শ লইতে এবং ভাহা ত্যাগ কবিতে এমন আর কেইই নহে। শুর্বিণীদিগের পাকাশরিক বিশৃত্যলার নর একটি প্রধান শুর্ধ।

স্থানীর লক্ষণেৰ মধ্যে "মলেব বেগ আছে অথচ মলত্যাগ হয় না" এই লক্ষণটা বিশেষ আকশ্ৰকীয় এবং বৃহৎ কঠিন মল, অৰ্শ এবং বৃহণা প্ৰভৃতিৰ অন্তিত্ব থাকিতে বা নাও থাকিতে পাবে; কিন্তু (Sphinster) সম্বোচক পেশীৰ অসম্পূৰ্ণ সম্বোচন এবং "গুজ্বার সন্থাৰ্ণ এবং টানিরা আছে" এইরূপ অমুভৃতিটাই নক্ষেব যথার্থ লক্ষণ অবণ রাথিও।

ঘদি গুরুষাবে যন্ত্রণাটাই প্রধান লক্ষণ হয়, তবে নক্সভমিকায় বিশেষ কিছু আশা করিতে পাবা যায় না। এই সব হলে (>) বিদাবণ (২) বিনির্গত অর্শগ্রহীব অত্যধিক আমুভবিক কিয়া অথবা (৩) ক্ষতকাবী বস বিনির্গমনই যন্ত্রণাব কাবণ কি না তাহা বিবেচনা কবিবে। প্রথমটাতে গ্রাকাইটস, ক্সটিকাম, নাইট্রক এসিড, থুজা, পিট্রোলিয়াম্ প্রভৃতি মনে কবিও। দিতীয়টাতে মিউবিএটিক্ এ্যাসিড, ল্যাকেসিন্, সালফিউবিক এ্যাসিড, বেলেডোনা, এইসকলাস, কোলিনসোনিয়া, গ্রাফাইটস এবং এ্যালোজ প্রভৃতি স্বর্ণ কবিও। তৃতীয়টাতে সালকাব, কার্বোভেন্ধী, আর্সেনিকম্, লিলিয়াম টিপ্রিকাম্ এবং স্থাট্রাম-মিওব প্রভৃতি ভূলিও না।

এক্ষণে যন্ত্রণাব কতকগুলি ঔষধ উল্লেখ কবা সাবশ্যক। আমবা পূর্ব্ধে ব**লিয়াছি বে,** নহাভমিকাব "মলেব বেগ আছে অথচ মলত্যাগ হয় না।" অন্যান্য ঔষধেও এই লক্ষণ আছে, যথা—দালফাব এবং লাইকোপোডিয়াম্। কিন্তু ওপিয়াম্ এবং ব্রাইওনিয়াব কোঠকাঠিনের মলত্যাগেব ইচ্ছা থাকে না।

কোষ্ঠকাঠিন্য বোগে মলেব নেগ থাকিলে এইস্কৃলান্, আনাকার্ডিয়ন্, কার্কোভেজি, কৃষ্টিকম্, কোলিনগোনিয়া, কোনায়াম্, ইগ্লেসিয়া, আয়োভিন, ল্যাকেসিন, মার্ক্রিয়ান্, প্ল্যাটিনা এবং ষ্টাফিনেগ্রিয়াও ব্যবহার কবা যাইতে পাবে।

নক্সভমিকার যে মলদাব সন্ধীণ এবং সাঁটিয়া ধবিয়া আছে একপ অমুভৃতি হয়, তাহাবই কথা বলিতেছি। একপ লক্ষণে নক্সভমিকাব সহিত নিয়ণিধিত উষধগুলিব ভাৰতমা হইতে পাবে। "মলদাব সাঁটিয়া ধবিয়া আছে" একপ অমুভৃতিতে বেলেডোনা, ক্যালকেবিয়া-কাব, কজিউলাস, গ্রাফাইটিন, ইয়েনিয়া, ক্যালি-বাইকাম, ল্যাকেসিদ, লাইকোপোডিয়াম, মেলেবিয়াম, ন্যাট্যাম-মিওব, এবং প্লামবামে দৃষ্ট হইষা থালে। নক্ষভমিকায় যে "মলদাব সরাব" লক্ষণ আছে, তাহাব সহিত এনানাকাডিযাম, এনপোদিনাম এবং কালি-বাইকোমেয় ভাৰতমা হইতে পাবে। এই তিনটীতেই একপ অমুভৃতি হয় বেন Plug দাবা মলদার ক্ষা।

এ্যাপিকে বোধ হয়, মেন মলনাৰ পৰিপূৰ্ণ। ক্যানানিদ ইন্ডিকায় বোধ হয়, যেন মলনাৰ পৰিপূৰ্ণ। ক্যানানিদ ইন্ডিকায় বোধ হয়, যেন মলনাৰ পাছে। স্থানজ্ইনাবিয়ায় পৰিপূৰ্ণতাৰ অকুভূতি হুইয়া থাকে; ক্যালকেবিয়া, লিলিয়াম্টিগ এবং অধিকন্ত সিপিয়ায় বোধ হয়, যেন কোন ভাৰ বা গোলাকাৰ পদাৰ্থ মলনাৰে আছে।

বে 'বিশবেগ, প্রস্রাবকরণেজ্যার জনরিত্রী'' সে লক্ষণে ক্যানথারিস্, ক্যাপসিকাম্, কার্মে-ভেজি, লিলিয়াষ্ টিগ্রিকাম্, নয়, সারসাপেরিলা, সিপিয়া এবং টাফিসেগ্রিয়ার ভারতন্য হইতে পারে।

নজের "পৃষ্ঠবেদনা" লক্ষণ আমরা এইসকুলাস্, বেলেডোনা, ক্যাপসিকাম্, হেমেষেলিস্, কালি-কার্ম কর্মরাস, স্থাবাডিলা, ট্যাফিসেগ্রিয়া এবং সাল্কারে দেখিতে পাই।

সম্বভমিকার "বৃহৎ কঠিন কেটো ন্যাড়—বিনির্গমে কট হর" এই লক্ষণটার সহিত তেরেট্রাম এ্যালিবানের তারতম্য হইতে পারে। "রক্ত শ্লেমামর মল" আমাদিগকে প্রাক্ষাইউদ্কে সরণ করাইরা দের, এবং অলন, টিশ্মার ব্রণা এবং শুঞ্বারে ক্তভাব মিউরিরাটিক
এ্যাসিড এবং "এইসকুলাসে" দুট হইরা থাকে।

নক্সভমিকার সহিত বে ঔষধের সাতৃত্ব আছে, একণে আমরা তাহারই বিচার করিব।
মনে কর "সালফার"। ইহার কোষ্ঠকাঠিন্যের সহিত মলবেগ আছে, অর্দা, পৃষ্ঠদেশে বেদনা,
কঠিন শুট্লে এবং শ্লেমান্ম মল, গুল্লারে টিসমারা যন্ত্রণা, জালা সবই ঠিক নক্সভমিকার
অক্সরপ। তবে আমরা কিরপে ঔষধ্বরকে পৃথক্ করিব, দেখা বাউক। সালফারে বে কেবলমাত্র টিস্মারা যন্ত্রণা এবং জালা আছে তাহা নহে, ভয়ানক চুলকনাও আছে এবং শ্ব্যার গর্মনে এই কণ্ড্রণের আভিশ্ব্য হইয়া থাকে। অধিক ঘর্ষণে, জর্মগ্রন্থীর রসবিনির্গমে অথবা মলের কটুক্ষার গুণহ-প্রযুক্ত মলঘানে ক্ষত্ত হয় এবং শিশ্বেতঃ বালকদিগের গুল্লার ঘোর লাল হইয়া উঠে। সালফার রোগীর বাহা কিছু বিনির্গত হইবে, তাহাতে ক্ষতকারীগুণ থাকিবেই থাকিবে। সালফার রোগীর কোষ্ঠকাঠিকা থাকিলেও পর্য্যায়ক্রমে প্রাতঃকালীন উদ্বামর স্থাটিত হয় এবং তজ্জন্য রোগীকে শ্ব্যা হইতে দৌজ্রা মলত্যাগ করিতে বাইতে হয়। রোগীর মলে ছর্গন্ধ হয়। কটিদেশের বেদ্বা নক্সভমিকা হইতে বিভিন্ন। সালফার রোগী কটিদেশে বেদনা-নিবন্ধন কুল্ল হইয়া চলে।

মন্তবের লক্ষণ এক্ষণে বলিতেছি। সালদারে মন্তবে রক্তসঞ্চর ঘটে—বলা বাছলা, ''মন্তবারো উষ্ণতাই'' ইহার পরিচারক। সচরাচর পলবর শীতল হয়, একটু সামান্য নড়িলে চড়িলে দক্ষলারী গাাস উর্জনিকে উঠিতে থাকে এবং ঘর্মে পর্যাবসিত হয়। পূর্বাহে ১১'টার সমন্ব রোগী অপনাকে শক্তিহীন বিবেচনা করে এবং তজ্জন্য তাহাকে কিয়ৎ পরিমাণে আহার করিতে হয়। নক্সভাবিকার বরুতের অবস্থা বেয়প হইয়া থাকে, সালদারেও তজ্ঞাপ হইয়া থাকে। মন্তের অপব্যবহার কনিত অবস্থার বেমন নক্সভমিকা বাবহৃত হয়, তজ্ঞাপ সালদারও হইয়া থাকে। কিন্ত ১১টার সমন্র রোগাধিকাই সালদারের একটা আবশ্রকীয় লক্ষণ। নালদার রোগী ছয়ে বীতস্পৃধ (নক্স, কার্কোভেজি) এবং শ্বাচুর্ণবৎ শ্বিত্ব অস্ক্রকর্'') অস্তান্য ঔর্ধেও আছে, বথা,—বিশ্বেত: ন্যাট্নাম্বিত্র, ন্যাট্রাম্কর্ব এটি মন্তবিদ্ধান স্থারী ক্রমণ আছে বটে কিন্ত আলু থাইলে রোগের বির্দ্ধি হয়। বাহাদিগের রোগ বছদিন স্থারী ক্রমণ বৃদ্ধি প্রাত্ত বিহাহে, তাহাদিগের পক্ষে সালদার ব্যবহার্য। সেই জন্য সালদার

সচরাচর নজের পবে বাবন্নত হইরা থাকে। ছই প্রকারের ঔবধ আছে, বাহা একের পর অন্যটাতে বিশেবরূপ ফল দর্শে। একটা নয়া, সালফার এবং লাইকোপোডিরাম্। অন্যটা নয়া, সালফার এবং ক্যালফেরিরা।

প্রক্ষণে নাইকোপোডিরানের কথা উল্লেখ করা যাউক। ইহাতে নক্সভমিকার মন্ত কোঠকাঠিন্য এবং তৎসহ মলেব বেগ থাকে, অগচ মশভ্যাগ হর না, গুহুবার সাঁঠিরা ধরিরা আছে, কঠিন কটকর মল, কটকর আর্ল, বরুডের লোব, আহারের পর উদরের ফীন্তি, কোমরের বেদনা ইত্যাদি লক্ষণনিচর আছে। অধিকন্ধ লাইকোপোডিরামে মলত্যাগের পর এরপ বোধ হয় যে, অধিক ভাগ মল রহিরা গিরাছে। লাইকোপোডিরামের অর্শ হইডে অত্যাধিক রক্তপ্রাব হইরা থাকে। উদরে খুব গড় গড় শক্ষ হয়। আহাবের পূর্বে ভয়ানক কুথা থাকে কিন্তু প্রথম গ্রাস খাইলেই গ্যাসের স্টে নিবন্ধন বোধ হয়, বেন আরুঠ পূর্ব হইরা গিরাছে। নক্সভমিকার কিন্তু আহারের তুই বা তিন ঘণ্টা অতিবাহিত হইলে জীতি হইরা থাকে। লাইকোপোডিরামের অন্তীর্ণে সমন্তই অল্লায়ভূতি হইরা থাচক—আহার অল্ল এমন কি, ট গাবে পর্যান্তও অল্ল। বুক আলা নক্সভমিকার লক্ষণ কিন্তু লাইকোপোডিরামে প্রপ্রাবে ইটকে চুর্ণেব ন্যায় তলানি পড়ে। নক্সভমিকার রোগাভিশ্ব্য প্রাতঃকালে হয় কিন্তু লাইকোপোডিরামে

. কাসি 1

(লেথক ডাঃ শ্রীযুক্ত অমূল্যচরণ রায়—এচ্, এল, এম, এম।)

কুসকুসীব পীডায় কাসিই একটা প্রধান লক্ষণ। এবং এই লক্ষণের প্রতি লক্ষ রাখির। চিকিৎসা ক্রিলে পবোক্ষ ভাবে মূল পীড়ারও উপকার প্রাপ্ত হওরায় বার।

রোগীর রোগ-নির্ণয় করিতে হইলে, কাসিই চিকিৎসকের একমাত্র প্রধান সহার বলিলে অত্যক্তি হর না বোগীকে কাসিতে দেখিলে, কাসির কারণ, প্রকৃতি, সামরিক স্থিতি এবং কাসির আধিক্য, শ্লেমার প্রকৃতি অর্থাৎ শ্লেমা সহজে বা বহু কষ্টে উঠে কি না, শ্লেমা পচা বক্তবিশিষ্ট বা আবিল কিনা, কাসিলে শরীরে বেদনা হর কি না, এবং শাবীরিক বিশৃত্যলতা প্রভৃতি বিষয়ে চিকিৎসক প্রশ্ন করিবেন।

বদি শরীরে কোন উত্তেজক লকণ না থাকে, তবে কাসিব সাধারণ ব্ৰিতে হইবে এবং ক্ষ্মুস বা বাহুগতি পথের বিলীর ফীতিই এই কাসিব জনক তাহাও জানিবে। বদি তংগঙ্গে জর, বক্ষেব স্থান বিশেষে বা সর্জবক্ষে বেদনা বর্ত্তমান থাকে, তবে রক্তসঞ্চরই তাহার কাষণ জানিবে। বদি এই সকল লক্ষণের সহিত রক্তাক্ত শ্লেষা দেখা দেয়, তবে বক্ষণীতিই কাসির মৃশ কাষণ বলিতে হইবে। পূরঃ নিষ্টিবন ও তৎসহ কাসি হইলে জানিবে বে, শ্লেম্বাক বিলী

পচিরা গিরাছ বা ক্ষেটিক বর্তমান আছে। বলি শেবোক্তটার জল্প হইরা থাকে, তবে বেদনা এবং নিষ্টিধন উল্লিখিত বিশ্বখল-নিবন্ধন হইরাছে জানিবে। ফুসফুস হইতে অধিক রক্তপ্রাব ও তৎসহ শৈত্য এবং জর, নিখাস লইতে বেদনা, ভরানক বন্ধণা, শরনে অক্ষমতা প্রভৃতি বন্ধা রোগের পরিচারক। বক্ষে বেদনামূভব অথচ জরের লেশ মান্তও না থাকা, শৈরিক লক্ষণ বা ইাপানির পরিজ্ঞাপক। খাস প্রখাসের প্রকৃতির প্রতি লক্ষ্য রাথা উচিত। কুস্কুসের ভীতি বা রক্তসঞ্চর নিবন্ধন খাস ক্রিলার বাধা ও তৎসহ বেদনামূভবের সন্ভাবনা হইরা থাকে 'কৌসফুসির রোগে খাসক্রিয়া প্রয় এবং নাড়ের গতি অধিক্য হইরা থাকে। বদি নিখাস উষ্ণ হর, তবে ক্ষীতির অন্ত একটা লক্ষণ জানিবে; বদি শীতল হর তবে জৈবিক শক্তি হাস হইরাছে জানিবে।

শৈ চাজনিত কাসিতে গণাতে গুড়গুড়ি, বক্ষে উত্তেজনা, বার বার কাসিতে ইচ্ছা, বক্ষে আমামান বেদনা, নানাধিক পরিমণে বক্ষের স্থানবিশেশে বেদনা অমৃত্ত হইরা থাকে। এরপ কাসিতে এ্যাকোনাইট, ব্রাইওনিয়া, ক্যামোমিলা মাকুরিয়াস-ভাইভাস এবং সালফার প্রয়োজ্য।

বক্ষের শৈরীক উত্তেজনায়ও কাসির উৎপত্তি হয়, কাশির প্রকৃতি এরূপ যে, কাসিতে কাসিতে শরীরে থাল ধরে, উপয়াপরি কাশিতে হয়, ও তৎকালে খাস প্রখাসে কষ্টায়ভূতি চইয়া থাকে এবং রোগী হাঁপাইয়া পড়ে। এরূপ অবস্থায় এ্যাকোনাইট, হাইওসিয়েমস্ এবং ইপিকাক দেয়।

এক্ষণে আমরা দর্দিজনিত কাদির বিষয় বলিব।---

এ্যাকোনাইট: — সর্দ্দি বর্ত্তমানে ইহা একটা উত্তম ওবদ! বক্ষে ভারবোধ, এবং সাঁটিরা ধবার স্থার অমুভূতি, বায়ুগতি পথে শুড়গুড়ি, বক্ষে পীড়া, বক্ষাহিতে বেদনাও কাসিলে ভাহার বিবৃদ্ধি হইরা থাকে। কাসি শুক্ক এবং কাশির আক্রমণের পর রোগী অলীয় ফেনমর স্নেয়া তুলে। কাশির আক্রমণটা গলায় শুড়গুড়ির নিবন্ধনই হইয়া থাকে, ও তজ্জন্য মন্তকের ক্রদাবিত হর এবং মনে হয় ঘেন মন্তকের খুলি উঠিয়া যাইবে। কথন কথন শ্লেমা, পিত্ত এবং ভূক্ত অলাদি বমিত হয়, খাসরুচ্ছতা এবং শক্তিহীনভারও অভাব হয় না। ঔষধের প্রথম বা বিতীয় শক্তির কয়েক ফোটা ক্রণে মিশাইয়া তুই ঘন্টা অন্তর এক চামচ থাইতে দিবে।

বেলেডোনার মাত্রা ঠিক এাকোন।ইটের মত, কিন্তু কানিতে ইচার শক্তি অত্যন্ত সীমাবদ্ধ।
কাশি শুক্ক হইলে এবং গলনলীতে শুড়-ছড়ি হইলেই ঔষধ দেওরা হইয়া থাকে। রাজিতে
কাসির বিবৃদ্ধি, কাসি ঠিক ধেন কুকুরে কাশির ন্যায় অর্থাৎ বেউলেউএ, কে ধেন গলা চাঁচিভেছে, গলার বেন কোন বাহ্যবস্তু সংলগ্ন রহিয়াছে, মুখে রক্তাস্থাদ এবং গ্রেমা প্রাতন
পুরের ন্যায়।

ব্রাইওনিরার মাত্রা ঠিক এ্যাকোনাইটের ন্যার। বক্ষে সাঁটিরা ধরার অন্নভূতিতে বদি বক্ষের স্থান বিশেষ বা পূর্ণ বক্ষ আজাস্থ হয়, এই ঔষধ বিশেষ ফলপ্রদ হইরা থাকে। কালির প্রাকৃতি ৩৯, বন্দে ক্ষতবং বেদনা ও তজ্জনিতকাশির উৎপত্তি। এই উব্বৃষ্টী জ্যানেরানাইট্রের্ সহিত পর্বায়ক্তনে প্রবোজ্য।

কামোদিলার মাত্রা ঠিক এগামোমিলার ক্ষাত। বক্ষে ভরানক সাঁটিরা ধরিরা থাকিলো উপরের বক্ষান্থির শেষভাগে বা গলার ওড়ওড়ি অন্তর্ভুত হইলে, রাত্রে ওছ কান্দি হইলে, কানিতে কানিডে শরীর টানিরা ধরিলে, বিশেষতঃ বালকেরা কানিডে কানিডে বেদম হইলে, ক্যামোমিলা দের।

হাইওসিরামস;—বেলেডোনা অক্তকার্য ইইলে হাইওসিরামস দিবে। ইহা বিশেবজঃ রাত্রিকালে শুক্ কাসিতে, বাহার আক্রমণে রোগীকে হর্মল এবং মতিকবিহীন করিরা কেলে, সেরূপ কাসিতে প্রদন্ত হইরা থাকে।

মারক্রিরাস ভাইভাস:—গলার ওড়ওড়ি নিবন্ধন জ্বানক জ্বানক কাসির স্থাই হইয়া থাকে। এবং জলপানে বা সরবত থাইলে সে কাসিম প্রশাবন হয়। রাজেই কাসির ঘটা থেখা বার, বক্ষে উত্তেজনা বর্ত্তমান থাকে, কাশি ওচ্চ এবং কাশিরা কাশিরা সবণাত্মক বা মিট্ট রেয়া পাতলা সর্ক্ষি বিশিষ্ট, প্রেয়া কাসিবার পূর্ব্বে ওচ্চ ও কঠিন থাকিলে এই ঔবধ বিশেষ উপবোগী, প্রেয়া কাসিবার পূর্ব্বে ওচ্চ ও কঠিন থাকিলে এই ঔবধ বিশেষ উপবোগী, রেয়া চাপ চাল বা হল্দ বর্ণের।

সলফারেরর মাত্রা ঠিক গ্র্মাকুরিয়াসের ন্যার। যদি দেখ একটা ঔষধ রোগ প্রশাসকন যথেষ্ট নহে, তবে এই ছই ঔষধ ৩ ঘণ্টা অন্তর পর্যায়ক্রনে দিবে ।

ইপিকাক :—গলায় ভয়ানক শুড়গুড়ি নিবন্ধন কাসি হইলে এবং সে কাসি খাসহীনতা বা বন্ধন প্রাব্যিত হট্যে ইপিকাক দেয়।

বলি কাসি বছদিনের হইরা যার, তবে ঔষধ বিশাষে দিবে। বছদিনের কাসিতে ক্যাল-কেরিরা, কার্ম্ম-কার্ম্মোডেজি, ফসফরাস, ফসফরিক-এ্যাসিড, আর্সেনিকাম, এবং হিপার-সাল্ফ প্রযোজ্য।

ক্যালকেরিরা কার্কের কাসি শুভ বংবলে ও তেজপূর্ণ, কাসি তরল গলার শুড়াড়ি, খেলা কেন্সর।

ফস্ফরাসের কাশিতে বঞ্চে গুড়গুড়িও বেদনা হয়। খাস দইতে হইলে দ্বা নিখাসের আবশুক হইয়া থাকে। ফসফরাস ব্যবহারকালীন একমাত্রা একোনাইট মধ্যে মধ্যে দিবে।

ক্সক্রিক-এ্যাসিডের কাশি শুক। বক্ষে আলা নিবন্ধন কাশির উত্তব। প্রলায় শুক্তজ্বি বেন বন্ধমূল হইব্লাছে।

হিপার-সাল্ক:---সল্নলী ওছ, স্বর্ভল, ক্তবং অসুভৃতি, বংক জালা বছর্ল। শ্লেমা গাঢ়।

আনে নিকের কাশি রাত্তে বড় কটবারক। বক্ষে বেদনা, কানিলে বা প্রেমা উঠাইলে বোধ হয় বেন শরীকে আর ক্ষমণা নাই।

कांति वथन महन्नाहन बानत्वन हरेना थात्क, कथन और विवनते विभन कनिना विमारकहि।



मिन्यात्नत्र कथा।

ু দিনমানে কাসি আসিলে এগামন কার্ম, টুউন্দ্রেসিরা ল্যাকেসিদ্, ন্যাটমস্যাল্ফ এল্ফ এবং ক্স্ দেওরা যায়। উক্ত ঔষধগুলির লক্ষণ বিবৃত হইতেছে।

ঞামন-কার্বের কাসি হাঁপানির কাসি এবং কাসিব সমরে খাস্কচ্ছুতা, শ্লেমার রক্তের কিটা অথচ শ্লেমা কেনময়।

∺ ইউফ্রেসিরার কাসির সহিত ভরানক সর্দি বর্তমান থাকিবে এবং স্বলবৎ অধিক পু্ পু 🏂 🕉 বে। ইউদ্দেসিরার কাসি তামাকের ধুম হারা বর্দ্ধিত হয়।

ল্যাকেসিসের কাসি শুক্ত, ঘংঘদে, গলনালী স্পর্ণে বিদ্ধিত হর, নিদ্রাব পর অধিক্য হইরাই খ্রিকে, বক্ষঃ আক্রান্ত হর, কথনও কথনও অর্শবলীতে টিস্মাবা বেদনা জন্মে সামান্য শ্লেমা ক্রিটিতে রোগীকে অধিকক্ষণ ধবিয়া কাসিতে হয়।

্রি ন্যাট্রাম-সাল্ফের কাসি—ওঙ্ক বক্ষে ক্ষতামূভূতি, গলার বেন কেমন কেমন ভাব, বক্ষেব ক্লাম পার্যে উপযুগপরি আক্ষেপ। গরেব কঠিন, স্ত্রবৎ, নীলবর্ণ অথবা সপুর।

ক্ষুদ্ধসূক্রাসের কাশি শুষ্ক, কর্কশ, উকো বসাব স্থায় শব্দ বিশিষ্ট, অবসরকাবক গণার ক্ষুদ্ধি গুড়গুড়ি বশতঃ উৎপর হর।

🎅 👣 সির আধিক্য একদিন অন্তব হইলে এানাকাডিয়ন্ বা নক্স দেয়।

যদি প্রাতঃকালে কাসি আসিবাব পূর্বের, অধিক, নীলবর্ণ, লবণাত্মক বা মিষ্ট গরেব উঠে । এবং দিনমানেব অবশিষ্টাংশ শুক হয়, তবে ষ্টারাম প্রবোজ্য জানিবে। যদি দিনে বা বাতে স্থানজ্যের ন্যায় ক্যাসি বা কুজিত কাসি (croup) হয়, তবে স্পানজিয়া দিবে। যদি কেবল ইটিনেমানে কাসির সহিত তরল শ্লেমা উঠে, তবে ইউফ্রেসিরা ভাল। ইউফ্রেসিরাব কাশি স্থাত্মে হয় না।

প্রাতঃকালের কাশি।

ু প্রান্ত:কালীন কাসিব প্রধান ঔষধগুলিব নাম এগালাম, আস', চারনা, ইউফ্রেসিরা, ফ্রালি-বাইক্রম, মসচাস্, নক্সভমিকা এবং পাল্স্। যদি এই গুলির মধ্যে কোনটাও লক্ষণ লম্মন্তীর অন্প্রযুক্ত হয়, তবে অন্য ঔষধ প্রযোজ্য। যাহা হউক, এই ঔষধনিচরেব লক্ষণগুলি ক্রমণাঃ।
ক্রমণাঃ।

বিভৱাপন।

(পরীক্ষিত ঔষধাবলী।)

কম্পাউও ট্যাবলেট অব ক্যাপমোনিন।

(Compound Tablet of Capsonin.)

ইহাব প্রতি ট্যাবলেটে 🖧 মিনিম ওলিও বোজিন ক্যাপসিকম, টু গ্রেণ মর্কাইন হাইড্রো-ক্লোরাইড, ট্রু গ্রেণ একষ্ট্রাক্ট ক্যানাবিন ইণ্ডিকা, ভটক গ্রেণ গ্রোনোইন, ট্র গ্রেণ ছাইসিয়ামাস, ক্রি মিনিম অয়েল পিপারমেণ্ট আছে।

মাত্রা ;-->টা ট্যাবলেট।

ক্রিয়া; — অতি উৎকট বেদনা নিবাবক, বায়্নাশক, সংকোচক ও আক্ষেপ নিবারক। আময়িক প্রেয়োগ। অন্ত্রশূল পেট বেদনা, কণেবা, উদবাময় ও রক্তামাসা রোগেইছা বিশেষ উপকাৰক। ক্লোরোডাইনেব পরিবর্ত্তে অধুনা ইন্ত্র উপযোগিতার সহিত্ত বাবহৃত হইতেছে।

অন্ত্ৰপূল ও পেট বেদনার ১টা ট্যাবলেট মাত্রায় কিঞ্চিং শীতল জল সহ সেবন মাত্র তংকণাং বেদনাদি নিবৃত্ত হয়। বেদনা নিবাবণার্থ একপ আণ্ড ফলপ্রাদ ঔবধ খুব কমই দেখিতে পাওয়া যায়। ছর্দম্য বেদনায় যতক্ষণ বেদনা নিবাবিত না হয়, ততক্ষণ ১ঘণ্টা অন্তর্ম ব্যবস্থা কবা কর্ত্তব্য। ২াত মাত্রা দেবনেব পবই বেদনাব উপশম হয়।

কলেরার প্রথমাবস্থায় ভেদ হইবা মাত্র ১টা কবিয়া ট্যাবলেট ১--- ২ ঘণ্টাস্তব দেবন কবিলে অধিকাংশ হলে পীড়াব নিবৃত্তি হইয়া থাকে। প্রথম অবস্থা ব্যতীত অন্ত অবস্থায় ইহা তাদুৰ উপকারজনক নহে। কলেবাব প্রাত্তাব সময়ে উদরাময়ের লক্ষণ প্রকাশ পাইলে ইছাৰ ১--- ২টী ট্যাবলেট সেবন কৰিলে পীড়াৰ আক্ৰমণ হইতে বক্ষা পাওয়া যার। ফলড: কলেবা বোগে ক্লোবডাইনের পবিবর্ত্তে ইহা ব্যবহার কবিলে ভদপেকা অধিকত্তর উপকার পাওয়া যায়। ক্লোবডাইন বেরূপ অনেকস্থলে বনি হইয়া উঠিয়া যায়, ইহা তদ্রুপ হয় না, বমন **অবস্থায় সেবিত হইলেও ইহা উদ্বে স্থায়ী হই**য়া থাকে এব ব্রমনেব নিবুত্তি হয়, ইহাৰ এই विस्थित खर्णत अग्रहे क्लात्रफाहरतत श्रविवर्ष्ट याग्रहाव कवा ख्रविवाक्षतक। श्रवे क्लात्त्रा-ভাইনের অপেকা ইহার মূল্য ত্বলভ এবং সর্বাদা সঙ্গে বাধা ত্ববিধাজনক ও সেবনে কোন কট নাই। ক্লোৱডাইনের জার ইহা শীঘ্র থাবাপ হইরা যায় ন। ক্লোবডাইন বেশী দিন থাকিলে প্রায়ট শিশিতে গাঢ আকাবে প্রিণ্ড হয়। ক্যাপ্সোনিন ট্যাবলেটে ঐ সকল অম্ববিধা কিছুই,নাই। তকুণ উদরাময় ও বক্তামাশয় বোগে ক্যাপদ্যোনিন ট্যাৰলেট অভি মহোপকারী ঔবধ। বে হলে অল্পে গুটলে মল বা উত্তেজক পদার্থ আ প্রিতি কবিয়া উদরাময় উপস্থিত করিরাছে অনুমিত হর, নে স্থলে, অগ্রে একমাত্রা বিরেচক (ক্যাষ্ট্রব অয়েল প্রভৃতি মুছবিরেচক) প্রয়োপ করিয়া তদপরে ২টা কবিয়া ক্যাপদোনিন ট্যাবলেট প্রত্যেকবার দান্তের রকামাশর রোগেও এইরূপ ব্যবস্থার ব্যবহার্যা। এডরাবা অতি শীঘ্রই উদরাময় ও আমাশর নিরুত্তি হর এবং এতদসহ বে সকল উপসর্গ- যথা শূলনী, পেট বেদনা, বক্ততেদ প্রভৃতিও ঘরার নিবারিত হয়।

বাধক-বেদনা নিবারণে ইহা অতি ফলপ্রাদ ঔর্ধ। ২।০ মাত্রা দেবনের পরই বেদনা নিবারিত হয়।

বে কোন কারণ বশতঃই হউক না কেন, ইহা সেবনে যাবতীর আভ্যন্তরীক বেদনা এবং পেট বেদনা, খোঁচানি, অল্লের আক্ষেপ অতি শীঘ্র নিবারিত ইয়। ১ আউস ক্যান্দার ওরাটার সহ ২টা করিয়া ট্যাবলেট এক একবারে সেব্য।

মৃশ্য—২৫ ট্যাবলেট পূৰ্ণ প্ৰতি শিশি ৬/• আনা। ৩ শিশি ২্টাকা, ডলন ৭ সতি টাকা। মাণ্ডলাদি সভস্ত। ১০০ ট্যাবলেট পূৰ্ণ শিশি ২॥০ টাকা।

क्याञ्चिरहोन—Capsitol.

লিকোরিদ, কলটদকুট, কিউবেব, অয়েল অব পিপারমেণ্ট, বালসম অব টলু, ক্যাপ্সিকাম এবং অয়েল অব এনিদি ইহাদের রাদায়নিক সংমিশ্রণে লোজেঞ্চল আকারে প্রস্তুত।

মাত্রা; — > নি লোকেঞ্জ. কাবশুকারুদারে প্রয়োজ্য। ইহা অভি স্থপদেব্য ও প্রীতিপদ, শিশুরাও আনন্দের দহিত দেবন করিবে। প্রত্যেক লোকেঞ্জ মুথে দিয়া চুদিয়া ধাইতে হয়।

ক্রিয়া।—খাদনদীর উগ্রভা হারক ও কফ নিঃদারক।

আয়মিক প্রয়োগ।—লেরিংস, বায়্নণী, ফুসফুস ইহাদের যে কোন পীড়ার ছর্দন্য ক্ষেত্রকর কাশি নিবারণার্থ ইহা অতি উপযোগী ও নিরাপদ ঔষধ। ব্যবহার মাত্রেই কাশির উপশম হয়, অথচ অন্তান্ত আক্ষেপ নিবারক বা মাদক ঔষধের ন্তায় ইহাতে শ্লেমা নিঃসরণ স্থগিত বা শ্লেমা শুক্ত হয় না, বরং শ্লেমা নিঃসরণেরই সহায়তা করিয়া থাকে।

ব্রহাইটাস রোগে এতদ্বারা বিশেষ উপকার পাওয়া যায়, ইহাতে ঘন ঘন কষ্টকর কাশি নিবারিত ও শ্লেমা তরল হইয়া উঠিয়া যায়।

কোন কারণে শুড় কাশি হইতে থাকিলে ইহা মুথে দিয়া অৱক্ষণ চুদিলেই তাহার উপশ্য ছবু, দর্দ্ধিতে ইহা অতীব উপকারক।

ব্রমাইটাস, নিউমোনিয়া, লেরিঞ্জাইটাস প্রভৃতি পীড়ায় এক এক সময় কাশি নিবারণের অন্থ বিশেষ আয়াস পাইতে হয়। কাশি নিবারণার্থ যে সকল ঔষধ প্রচলিত আছে, উহাদের মধ্যে সকল গুলিই আক্রেপ নিবারক বা মাদক ঔষধ প্রেণীভূক্ত, ইহাদের হারা কাশি নিবারিত হইলেও ইহায়া শ্লেয়াকে ঘনীভূত করিয়া বিষম অনিষ্ঠ উৎপাদিত করিয়া থাকে। ক্যান্সিটোলের উপাদান গুলির ক্রিয়া আলোচনা করিলেই ব্ঝিতে পারা বায় বে, ইহা সেরপ বিপজ্জনক ঔষধ নহে, ইহাতে অহিফেন প্রভৃতি কোন মাদক্ ক্রন্থা না থাকার ইহা ছয়পোয়া শগুলিগকেও নিরাপদে ব্যবহার করান যাইতে পারে। ইহা কেবলমাত্র শ্লেমিক শ্লেমীর উপ্রভাহারক ক্রিয়া প্রকাশ করতঃ উহার উত্তেজনা দমন করিয়া অস্বাভাবিক ফাশি দমন করে এবং শ্লেয়া গুরু ও ভূলিয়া ফেলিতে কইসাধ্য হইলে, উহা তরল করিয়া ওঠাইয়া দেয়। ক্লেডঃ বে স্থলে কইকর কাশি দমন করিবার প্রয়োজন হয়, সেই স্থলে ইহা ব্যবহার করিলৈ আতে উপকার হয় অবচ কোন অপকারের আশক্ষা থাকে না।

मृग्र—२६ शास्त्रक्ष भूर्ग वाञ्च ५० वाज्य भागा। ७ वाञ्च २८ होला। एकन (১२ वाञ्च) १८ होका। मालन चळ्छ।

ব্রোমিউরিন Bromeurin.

কতকগুলি সর্বোৎকৃত্ত নার্থীর হৈথ্যকারক, বেদনানাশক, আক্ষেপ নিবান্নক স্তর্থ সংমিশ্রণে টাবিলেট আকারে প্রস্তুত। ইহার প্রতি ট্যাবলেটে ইন্ন গ্রেণ এমক স হাইলোমিন, ক্রি গ্রেণ অরেল অব ক্যাক্রপূটী, ক্রি গ্রেণ অয়েল অব এসিনি, ক্রি গ্রেণ মেহল, ক্রি গ্রেণ মনোবোমেট অব ক্যাক্রার, ক্রি স্কিউটেলেরিন আছে

"ব্ৰোদিউরিম" কেবল মাত্র শিশুদিগের কভকগুলি বিশেষ পীড়ায় বাবহৃত হয়।

ক্রিয়া ;— শার্নাশক, আকেণ নিবারক, বেদনা নাশক ও নামবীয় উগ্রভা হারক।

আমিয়িক প্রয়োগ।—শিশুদিগের পেট বেদনা, পেটফাঁপা, উদরাময়, ক্বমি জনিত আক্ষেপ, অভিনতা, ভড়কা, দভোদামকালীন বিবিধ সায়বীয় বিকারে, ইহা অভি আশু উপকারক ঔষধ, সেবন মাত্রেই ঐ সকল উপসর্গ বিদ্রিত হয়। জরকালে মন্তিকে রক্তাধিক্য হইলে প্রায় শিশুদিগের আক্ষেপ উপস্থিত হয়, এই আক্ষেপ নিবারণার্থ ইহা অভি অমোষ্ঠ ইয়

প্রাণ প্রণালী; — > বংসরের নিম বয়য় বালকদিপকে >টী ট্যাবলেট ৪ — ৬ ড্রাম ঈষছফ জলে তাব করতঃ উহার > ড্রম মাত্রায় ১৫ মিনিট অন্তর সেবা। > বংসর বয়য় দিগকে >টী ট্যাবলেট ব্যবস্থেয়। > বংসরের উর্জ বয়য়দিগকে এই অমুপাতে সেবন করান উচিত। যতক্ষণ পর্যান্ত উপজব সমূহের উপশম দৃষ্ট না হয়, ততক্ষণ পর্যান্ত ১৫ মিনিট হইতে অর্জ ঘণ্টান্তর দেবন করাইতে হয়।

মূলা—২৫ টাবলেট পূর্ণ শিশি।১০ আনা। ১ শিশি ১ এক টাকা। ১২ শিশি ৩ টাকা। মাঞ্চল স্বতন্ত্র। ১০০ টাবেলেট পূর্ণ শিশি ১৯০ আনা।

ফেরি-নিউক্লিনেট Ferre-nuclenate.

ফেনি নিউক্লিনেট ট্যাবলেট আকারে প্রস্তুত। প্রতি ট্যাবলেটে ঠুই গ্রেণ চাইড্রার্ক্স প্রোটো আইরোডাইড, ঠু গ্রেণ, ষ্টিলিজিন, ২% গ্রেণ ষ্ট্রীকনাইন আসে নেট, ৮ ঠুত্ব গ্রেণ আইরণ আসে নৈট, ১৯ গ্রেণ আরসে নিয়েট অব কুইনাইন এবং ৫ মিনিম নিউক্লিন সলিউদন আছে।

মারো — ১টা ট্যাবলেট মার্রায়, প্রত্যন্ত ৪ বার দেব্য।

ক্রিয়া।—উৎক্রন্ত পরিবর্ত্তক, বলকারক, রক্তনংশোধক ও রক্তের উৎকর্ম সাধক।
'যে সকল ঔষধ দারা ফেরিনিউক্লিনেট প্রস্তুত হইরাছে, তৎসমূলর ঔষধের ক্রিরা আলোচনা
করিলে, ইহা কিরুপ উৎক্রন্ত পরিবর্ত্তক ও রক্ত সংস্থারক, তাহা ম্পন্ত বুঝিতে পারা যার।
ইহার উপাদানের মধ্যে, হাইডার্চ্চ প্রোটো আইরোডাইড ও ষ্টিলিঞ্জিন এই ছই ঔষধ যে
সর্ব্বোৎক্রন্ত পরিবর্ত্তক তাহা চিকিৎসক নাত্রেই বিশেষরূপে অবগত আছেন। ইহাদের দারা
ধীরে ধীরে শরীরের আমরিক অবস্থা পরিবর্ত্তিত হইরা দেহ সম্পূর্ণ স্বাস্থ্যসম্পন্ন হয়। ব্রীক্রাইন আসিনেট বলকারক, ক্ষ্যাবর্দ্ধক ও পরিবর্ত্তক হইরা উপকার করে, ফেরি আসে নিরেট
একটা সর্ব্বর্ভেট বলকারক, রক্তর্জনক ও পরিবর্ত্তক ইবা উপকার করে, ফেরি আসে নিরেট
একটা সর্ব্বর্ভেট বলকারক, রক্তর্জনক ও পরিবর্ত্তক ইবা টিকিংসকগণের ভার্যা
রিক্ত দৌর্বর্তা এবং রক্ত বিকারে ইহা যে বিশেব উপকার সাধন করে চিকিৎসকগণের ভার্যা
অবিধিত নাই বিক্তর্নাইন আসে নিউও একটা উৎক্রন্ত বন্ধারক, ক্ষাবর্দ্ধক, চর্ম্বোহন্ধক
নাশক ও রক্ত পরিষ্ণারক। এতদর্গত নিউক্লিন একটা অতি মূল্যবান রক্তর্যধ্বাহক ও

রক্তের উংকর্ষ সাধক ঐযধ। রক্তের একটা স্বাভাবিক শক্তি আছে, কোন রোগবির রক্তে প্রবিষ্ট ইউলে, সেই শক্তি ধারা ঐ বিষ নই ইইরা থাকে, কিন্তু প্রচুর পরিমাণে কোন প্রবৃদ্ধ বিষ রক্তে প্রবেশ করিলে রক্তের ঐ যাভাবিক শক্তি নই ইইরা যার। বিবিধ সংক্রামক ও ম্পর্শাক্রামক পীড়ার রক্তের এই অবস্থা ইইরা থাকে। রক্তের ঐ রোগ নাশক শক্তি নই ইওরা তেই ক্রমশঃ শরীরে নানাবিধ পীড়া আদিয়া, উপস্থিত ইয়। চিকিৎসকগণ জানেন বে, রক্তে নিউক্লিন নামক একটা উপাদান থাকাতেই উহার ঐ শক্তি প্রয়ে। রক্তন্থ নিউক্লিনের হ্রাস বা অভাব ইইলেই রক্ত প্রয়িত হওয়ার নানাবিধ পীড়ার স্বৃষ্ট ইয়। ফেরো নিউক্লিনিটে এই নিউক্লিন বর্ত্তমান থাকার এইজার রক্তের স্বাভাবিক রোগ নাশক-শক্তি ও রক্তের লালকণিকা সমূহ বর্দ্ধিত হয়, তজ্জ্ঞ রক্ত ইইতে যাবতীর দ্বিত পদার্থ অপসারিত ইয়া উহার উৎকর্ষ সাধিত ইয়া থাকে। এই কারণেই ফেরো-নিউক্লিনেট দেবন করিলে শরীরের বন্ধমূল রোগ সমূহ দ্রীভূত ইইয়া দিন দিন রোগীর বর্ণ উজ্জ্বল, দেহ স্বল, পাকশক্তি উন্নত এবং দেহ সম্পূর্ণরূপে স্বাস্থ্য সম্পন্ন হয় থ

আমিয়িক প্রায়োগ।—বহুদংখ্যক রোগে ইহা উপকারী বলিরা কণিত হইলেও নিমলিথিত করেকটা রোগে ইহা বিশেষ উপকারী ঔষধ বলিয়া অনেক বহুদর্শী চিকিৎসক অভিমত প্রকাশ করিয়াছেক। যথা;—

তিপদংশ; —বছ পরিক্ষার প্রমাণিত হইরাছে বে, উপদংশ রোগে ইহা অতি অমোঘ ওবধ। শরীর হইতে উপদংশ বিষ সমূলে দ্রীভূত করিয়া উপদংশক বাবতীর উপদর্গ দ্র করে। উপদংশ রোগের দন অবস্থান্ডেই এতদ্বারা স্কল পাওয়া যায়। ইহা সেবনে গরমির ক্ষত, গাত্রের নানাবিধ ইরাপান (ফুরুড়ি) অস্তান্ত বিবিধ প্রকার চর্ম্ম রোগ, চুলকানি, নানাম্বানের ক্ষত, হন্তপদাদির নিবর্ণতা, কদাকার চিহ্ন, চকুর পীড়া, মিহ্বার ক্ষত, শারীরিক দৌর্মকা, কুধাহীনতা, দেহের মালিন্তা, কুশভা, গ্রন্থির বেদনা, রক্ত দৃষ্টি প্রভৃতি উপদর্গ শীল্প দ্রীভূত হয়। রক্ত হইতে উপদংশের বিষ সমূলে নষ্ট করে বলিয়া পীড়ার প্রথমাবস্থার সেবন করিলে স্থানিক কোন ওবধ ব্যতীত জননে ক্রিরের ক্ষত মারোগ্য হয়, বাগী বা মন্ত কোন উপদর্গ এবং শ্রীরের কোন স্বাস্থাহীনতা হয় না। বৈবারিক উপদংশে যথন শরীর একেবারে ভগ্ম হইয়া যায়, তথন ইহা সেবনে আশাতীত উপকার পাওয়া যায়—রক্ত হইতে পীড়ার মূলকারণ বিনষ্ট এবং রক্তের উৎকর্ষ সাধিত হওয়ায় শীল্রট রোগীর দেহ স্থাভাবিক অবস্থা প্রাপ্ত হয়। অস্তান্ত সালসা অপেক্ষা ফেরি-নিউক্লিনেটের ক্রিয়া সঠিক এবং স্ক্রেররণে প্রকাশ পায়; অথচ ইহা সকলের পক্ষেই সব সমরে সহু হয়, কোন অনিষ্ঠ হয় না।

বে কোন কারণবশতঃ রক্ত দ্বিত এবং শরীর রক্ত, হীন, ছর্বল, রুশ হইলে দ্বেরি-নিউক্লিনেট সেবনে রিশেব উপকার পাওয়া বায়, কিছু দিন সেবনেই রক্ত শোধিত ও রক্তের আল কণিকা বৃদ্ধি, পরিপাক শক্তি উরত হইয়া দেহের বর্ণ উজ্জ্বল ও শরীর পুষ্ট ও স্বল হয়। অঞ্চাঞ্ছ দালসা অপেকা এতদারা শীঘ্র উপকার পাওয়া বায়। কিছুদিন ইহা দেবন করিলে সহ্সা কোন পীড়া আক্রমণ করিতে পারে না।

ু সুৰ্ব্য---৫০ ট্যাবলেট পূৰ্ণ প্ৰক্তি শিশি ১৮০ এক টাকা বার জানা। ৩ শিশি ৪।০ টাকা। ১২ ৴ শিক্ষি ১২॥০ টাকা।

লাইকর ডিবে শপ্টোল কোঃ—Lipuor Dyspeptol Co.

পিকুটড কাইনোপেপার, নক্সভমিসি, জেনসিয়ান, কার্ডেম্ম, বিটার অরেঞ্জ, ইহাদের সংবিশ্রবে প্রস্তুত। মাত্রা---৩ ---৫ মিনিম। জল সহযোগে সেবা।

ক্রিয়া ও আময়িক প্রয়োগ! ইংার ক্রিরাণ্টাবলেট ডিল্পেন্টোল" এর অন্থরপ।
"টাবলেট ডিল্পেন্টোল" যে সকল পীড়ার বাবছত ইহা শীদ্র ও নিরাপনে শোষিত
হর, ইহাও সেই সকল পীড়ার বাবহার্য। পাকস্থলীর দৌর্বল্য ও পাকরসের স্বরতা প্রবৃক্ত
অতীর্ণ রোগে এবং রোগান্ত দৌর্বল্যে—স্থা বৃদ্ধি, পরিপাকশক্তি উন্নত ও বলকারক অন্ত ইহা
হইরা সদ্ধ ক্রিয়া দর্শে। লাইকর ডিল্পেন্টোল কোঃ বাবহারে আর একটা স্থবিধা এই
যে, রোগীর আন্থনদিক লক্ষণাত্দারে ইহার সহিত ইচ্ছান্মত অন্ত ঔবধ বোগ করিয়া দেওয়া
বাইতে পারে। সলফেট অব ক্রিক্ক ও লোচবটিত ঔবধের সহিত এক্সেরে দেওয়া অবিধি।

"টাবেলট ডিস্পেপ্টোল" ও নইকর ডিস্পেপ্টোল কো: একই উপাদানে প্রস্তুত পরস্ত লাইকর ডিস্পেপ্টোলে আরও করেকটা বলকারক আথের উবধের সংমিশ্রণ থাকার ইহার ক্রিয়া বর্দ্ধিত হইরাছে। রোগান্ত দৌর্কল্যে ও জ্বরাস্তে আবশ্রক বোধে কুইনাইন সহ প্রয়োগ করা বাইতে পারে। মূল্য প্রতি ৪৮ মাত্রা পূর্ণ দিশি ৫০ জানা। ৩ শিশি ১॥০ বেড় টাকা। ৬ শিশি ২॥০ টাকা। ১২ শিশি ৪॥০ টাকা। মান্তল সভত্ত।

স্থালিব্রোন—Salibroyn.

মার্কিন প্রদেশস্থ কিউ দার্কটেনী জাতীয় ভিটীন ডাইরিকা নামক রক্ষের মূল হইতে প্রাপ্ত বীর্থাবান্ উপাদান, স্পীরিট সহযোগ নিফাসিত কবিয়া তরলাকারে প্রস্তুত। ইহা দেখিতে স্বর্পবর্ণবং তরল পদার্থ, যে কোন তরল পদার্থে ইহা দ্রব হয়।

মাতা। ১-২ बिनिय।

ক্রিয়া। শার যাজার প্রদাহ নাশক, কফ:নি:সারক, গৈল্যিক বিরীর রিপ্ততা গাধক ও উত্তাপহারক। অধিক যাজার সেবন করিলে জগবৎ তেদ, বযন ও অত্তের প্রদাহাহি উৎপর •হয়। ১—২ মিনিম যাজার প্রয়োগ করিলে এডদ্বারা কোন কুফল প্রকাশ পার না।

আমায়িক প্রয়োগ। বাদাইটাস, নিউমোনিয়া, প্লারিসি প্রভৃতি কুসকুসীয় পীড়ার ইংা অতি শ্রেষ্ঠ ঔবধ। এই সকল পীড়ার সব অবস্থাতেই এডদ্বারা উপকার পাওরা বার। প্রথম অবস্থার প্রয়োগ করিলে, বুকের, পাঁজরের ও পিঠের বেদনা তিরোহিত ও প্রদাহ উপশ্বিত এবং অবের বেগ লাখব হয়। আবশ্রক বোধে অস্তান্ত ঔবধ সহবোগে বাবহার করা বাইতে পারে।

উপরি-উক্স পীড়াগুলিতে বধন ঘন ঘন কাশির বেগে রোগী অন্থির হর, ওছ প্লেমা ভাল করিয়া উঠে না, বৃর্কে ও পাঁজরের বেদনার রোগী ভাল করিয়া কাশিতে পারে না, নাড়িতে ছড়িতে এবং নিখাস কেলিতে দারুণ বয়ণা হর, সেইরূপ স্থলে অভাভ কফনিঃসাবক ঔবণ সহ ভাষিয়োন ১—২ ফোঁটা মাত্রায় প্রচাগ করিবে আছৈ উপকার হইয়া থাকের এডছারা ৩৯ প্রেয়া ভরদ, বেদনা ভিরোহিত ও কাশের শমতা হইয়া রোণী শান্তি অমুভব করে। ফলতঃ প্রহাইটিস, নিউমোনিয়া, প্র্রিসি প্রভৃতি ফুসফুস ও বায্নলীর পীড়ার বক্ষ-বেদনা, কাশের শমতা, শ্লেমা নিঃসরণের সহায়তা ও প্রদাহেব লাঘ্য কর্ণার্থ ইহা প্রম উপকারী। ইহার সহিত অভাভ ক্ফনিঃসারক ঔবধ ও ব্যবহার ক্যা নাইতে পারে।

ভরুণ সন্ধিতে এক কোঁটা ভালিবোন ও এক কোঁটা টীঞ্চার একোনাইট, এক আউল ' ৰলে বিশ্রিত করিয়া ই—> বণ্টাস্তর সেবন করিলে এক নিমেই আবোগ্য হইয়া থাকে।

ঠাগুল লাগিয়া বুকে দক্ষি বসিলে এবং ভৎসহ সাথা ভাব, বুকে ভার ও বেনমা, জরভাব ইত্যাদি প্রকাশ পাইলে > মিনিম স্থালিবোনও ২ ফোঁটো ভাইনম ইপেকা, আর্ছ আউন্স উষ্ণ জলে মিশ্রিত কবিয়া এক নাত্রা প্রস্তুত কর। এইরূপ প্রতি মাত্রা আর্ছ হইতে এক মণ্টান্তর সেবন করিলে এবং এডদসহ বুকে কোন একটা ফোমেন্ট দেওরাব ব্যবস্থা করিলে খুব সম্বব উপকাশ পাওয়া যায়।

জন্ম শিপাসা, কাশি, বৃক্তে ও পাঁজনে বেদনা, এবং প্লেল্লা নি:সবণ কটসাধ্য চইলে ইছা অতীৰ ফলপ্ৰদ।

মুন্দুন প্রদান, ব্রহাইটান, প্র্বিনি, সর্দি প্রভৃতি পীড়ার স্থানিবোনের উপকারিতা এই বি, বচজাবা সহজে প্রেমা নিঃস্ত হয়, অভিবিক্ত কালি দমিত হয় অথচ ভাহাতে প্রেমা নিঃসরণের কোন হানি হয় না বা উহা ওছতা প্রাপ্ত হয় না। আর ঐ সকল পীড়ার সহিত বুকে বা পাঁজবে বেদনা থাকিলে অক্ষাত্র এই ঔষধটা সেবনেই উপকার পাওয়া যায়। সাধারণ দৌর্বলা বা মারবীর দৌর্বলাগ্রন্ত ব্যক্তিনিগের মধ্যে যাহাদের সামান্ত কারণেই সর্দি, কালি উপন্থিত হয়, অথবা যাহাদের বাবমাস সর্দি কালি বর্ত্তমান থাকে, মাঝে মাঝে বুকে পিঠে সামান্ত বেদনা হয় কিমা সামান্ত ঠাঙা লাগিলেই যাহাদের বুকে প্রেমা জমে, সর্দি হয়, ভাহাদের পক্ষে ভালিবোন মহোপকারী ঔষধ, > কোঁটা মাত্রায় প্রতাহ তিনবার করিয়া সেবন করিলে মুসকুসের বলবিধান হইয়া ঐ সকল লক্ষণ অন্তর্হিত এব॰ উহাব প্ররাক্রমণ নিবাবিন্ত হয়। য়ায়ুন্নের্বলাগ্রন্ত ব্যক্তিদিগের পক্ষে এতদসহ কোন লায়বীয় বলকাদক ঔষধ সেবন করা কর্ত্তম।

কোন কোন ব্যক্তির রাজে, বুকে শ্রেমা সঞ্চিত হইয়া প্রাতঃকালে কিছুক্ষণ কালির সলে স্থেমা নির্গত হইতে থাকে। শীতকালেই এইরূপ রোগী-দেখিতে পাওয়া বার। বছদিন এইরূপ অবস্থা স্থায়ী হইলে পরিণাম নিতান্ত অগুভ হর। এইরূপ রোগীকে ভাগিত্রোণ ছারা বিশেষ উপকার পাওয়া বার। প্রভাহ এক কোঁটা মাজায় তিনকার সেবা। এতদস্ক অভ কোন ঔবধ সেবন করার প্রয়োগন হর না, ভবেঁ অভ কোন লক্ষণ থাকিলে ভর্মুরূপ ঔবধানি এজদ্ব দিলিত করিয়া দেওয়া বাইছে পাবে।

মূল্য—২৪০ মাত্রা পূর্ণ শিশি ৮০ জানা। ও শিশি সাত দেড় টাকা। ৬ শিশি মাত টাকা। ১২ শিশি ৪µ০ টাকা।

কোন ঔষধ ৬ শিশি লইলে ডলন দরে পাইবেন। বাজারের উঠ ্তি।পড়্জি অছুরারে মূল্য ভাস র্ডি হইডে পারে জানিবের। এরপ হইলে ঔষধ পাঠানর একো ক্লানেক করোন-কর।

কম্পাউও পলভিদ অব প্যানিকিউলেটা।

COMPOUND PULVIS OF PANIQUEATA).
Valuable alterative & Blood purifier.

কনভাঁগতিউলাস প্যামিকিউলাস নীমক উত্তিদের মূল এবং তৎলহ করেকটা পরিবর্ত্তক ও রক্ত সংস্কারক ধাকুও তেলকৈর রাহারনিক সংবিশ্রণে প্রস্তত। ইহা দেখিতে কেডাভ ্ধ্বরবর্গ, আখাদ মিষ্ট এবং বছদিনেও নষ্ট হয় না। মাত্রা ৫-১৫ প্রেণ (১০-৩০ রুতি) আম্বা এই উবধটা ৪০ রতি কর্থাৎ ২০ প্রেণ মাত্রার ব্যবহার ক্রিয়া উপকার শাইরাছি।

় এই ঔষধটার মূল উপাদান "পায়নিকিউলাস" নাক্ষণ ভেষজটার গুণ চিকিৎসক মান্তেই অবগত আছেন সন্দেহ নাই। চিকিৎসা শান্তে একমাত্র এই ঔষধটাই উৎক্লাই বলকারক, পরিবর্ত্তক, রতিশক্তি এবং রক্তবৃদ্ধিকারক বলিরা প্রশংসিত হইরাছে। বলা বাহল্য বে কম্পাইগু প্লক্তিস অব পানেকিউলেটার সহিত আরও ক্ষেকটা শক্ষিপালী ঔষধ মিশ্রিভ থাকার, পূর্ব্বোক্ত ক্রিয়া সমূহ যে আরও বৃদ্ধি হইরাছে, তাহা সহতেই অসুসেয়।

এই ঔষধনীর দারা অনেকগুলি পীড়া আরোগ্য হয় বলিরা কথিত হইলেও আমরা ধে স্কল পীড়ার ইহার উপকারিতা বিলেবরূপে ব্ঝিতে পারিগছি, ভাহাই নিমে বলা বাইতেছে।

এই ঐবধের ক্রিয়া ঠিক সালসার স্থায়, অথচ সালসা বেমন সকল রোগীর পক্ষে, সব সময়ে উপকার করে না বা সহু হয় না, ইহা কিন্তু তক্ত্রপ নহে। এই ঔষধ সব সময়েই সকল ধাতেই সহু হয়। গর্ভবতী স্ত্রীলোক ও ছগ্ধপোষ্য শিশু হইতে জ্বরাগ্রন্থ বৃদ্ধকে পর্যান্ত জ্ববধি দেওয়া বাইতে পারে।

বে কোন কারণেই হউক শরীরের রক্ত কম বা দ্বিত হইলে এবং রক্তদোব জ্ঞাবে সক্ত প্রীড়া উপস্থিত হয়, তৎসমূদ্ধ আরোগ্য করিতে এবং হর্বল দেহ স্বল মোটা ষ্টপ্র এবং কাস্তিবিশিষ্ট করিতে ইহা অতি শ্রেষ্ঠ ঔষধা

জননেজিয় ও শুক্র উৎপাদনকারী যদ্রের উপর এই ঔষধটী নিলেব বলকারক জিলা প্রকাশ করে। এই হেতু এই ঔষধ সেবনে অভিরিক্ত ইক্রিয় পরিসালনামও শরীর কাতর বা কোন শুক্র সম্বন্ধীর পীড়া চইডে পারে না—অধিকস্ত স্বাভাবিক শক্তি সমধিক বর্দ্ধিত হয়। গর্ভকালে জ্রীলোকগণকে এই ঔষধ সেবন করাইলে নির্দ্ধিরে প্রসন হয়। প্রসনাস্তে কোন স্তিকা পীড়া হইতে পারে না। যাহাদের গর্ভস্রাবের আশক্ষা থাকে, ভারারা গর্ভকালে এই ঔষধ সেবন করিলে গর্ভস্রাব নিবারিত হয়। ছোট ছোট শিশুদের ছথের সহিত এই ঔষধ সেবন করাইলে উহাদের শরীর পৃষ্ট হয় ও সহসা কোন পীড়া উপস্থিত হইতে পারে না।

মৃল্য প্রতি শিশি (১ মাস সেবনোপযোগী) ১৮/০ আনা, তিন শিশি এ। টাকা, ৬ শিশি । তুই ঔষধের পাইকারী দর পূর্বাপেকা কিছু কম হইয়াছে।

ট্যাবলেট্ ভাইবার্ণম কোঃ। (TABLET VIBURNUM CO.)

ইহার অপর নাম "ইউটেরাইনটনিক"। স্ত্রীলোকের জরায়ুণ্টিত শীড়ার যে সকল ঔবব ব্যবস্থত হয়, তন্মধ্যে মেদাদ পার্ক ডেভিদ এও কোঃ ক্বত এই ট্যাবলেট ভাইবার্মি কোঃ অভীব শ্রেষ্ঠ ঔবধ।

করার সংক্রান্ত বিবিধ পীড়ার ইহা বিশেব উপকার। এতদ্বারা কটরজঃ, বাধক, পুরাতন করার প্রবাহ, রজঃরোধ, খেতপ্রবার ও গর্ভপ্রাব ইত্যাদি এই ঔবধ্বারা নির্দেষ, আরোগ্য হয়। ইহা জরায়র উপর বিশেব বলকারক ক্রিয়া প্রকাশ করিয়া ইহার বাবতীয় বিক্লতি দ্রীভূত করে। মুল্য প্রতি শিশি ১০ এক টাকা চারি আরা। তিন শিশি ৩ টাকা, ৬ শিশি ৫ টাকা, ১২ শিশি ৯ টাকা। ১০ টাকা। ১০ টাকা পূর্ণ শিশি ২॥০ টাকা।

লেপ্ট্রানড্রান (Leptrandrin)— ১ গ্রেণের গ্রাহ্মণ। ইং। লেপ্ট্রানড্রাব প্রধান বীর্বা। চিকিৎসক মার্গ্রেই জানেন—লেপ্ট্রানড্রা বক্তত ও অত্তের বিকারে কিরণ মহোণকারী। নেপ্ট্রানড্রিনে নেপ্ট্রাপ্রার বাবতীর ক্রিরারই বর্তমান আছে। ইং। অতি প্রেষ্ঠ মৃহবিবেচক, লিভনিংশারক ও পরিবর্তক। বহুতের ক্রিরাবিকার কনিত অঞ্জি রোগে এডছারা নিশ্চিত গালান করা, লিভনিংশরণের শ্বরতা প্রবৃদ্ধ কাইবদ্ধ প্রভৃতি রোগে এডছারা নিশ্চিত সমূহ উপকার পাওরা বার। বহুতের দোব বর্তমানে বেধানে কুইনাইন হারা উপকার পাওরা বার না, নেইবিলে কুইনাইন সহ লেপ্ট্রানড্রির ব্যবহানে বিলেব উপকার হইরাবাদে। কুইনাইন কার্যাকরী হয়। নালা;—বিরেচনার্থ ২টীক্রিকা রাজে শরন সময় সেবা, বলকারক ও বহুতের দোবাদি দ্বীকরণার্থ ১ টা মালায় প্রভাহ হিনবার সেবা। মৃদ্য ১০০ ব্যক্তাপূর্ণ ১ লিলি ১৮০, ০ শিলি ৩১, ১২ শিলি ১০, টাকা।

এমেরিকার হুপ্রসিদ্ধ ঔষধ প্রস্তুতকারক মেসার্স য্যাবট ম্যালকোলম্বিভ্যাল কোঃ র প্রস্তুত বহুপরীক্ষিত করেকটা শক্তিশালী ঔষধ।

নিম্নিধিত উবধগুলি মতীব স্থানেব্য এবং অলে জবনীর প্রান্থল (ক্সুর বটাকা) আকারে গ্রন্থত এবং এই প্রান্থল ক্ষেত্রকাত্র মূল উবধেব সার উপাদানেই (বীর্যা) প্রস্তুত হইয়াছে।

ডিকারতেবেণ্ট কল্পাউণ্ড (Defrvescent Comp);—ইহার প্রতি গ্রান্থবের বর্ষ একে ব্যান্থবিদ্ধ একানাইটান, ত্র', প্রেণ তেরেট্রাইন ও ভ্র'র গ্রেণ ডিলিটেলিন আছে। মাত্রা;—>টা প্রান্ধল। বিব্ধ প্রকার প্রান্থিক পীড়া ও জ্ববীর উত্তাপদমনার্থ ইহা জ্বতীব জ্বিলাশালী ঔবধ। এডিল-প্রান্ধে শীছই প্রবাহ উপশ্যিত, গমণীর চাঞ্চলা, রক্ত সঞ্চালনের হ্রাস ও জ্ববীর উত্তাপ নির্মিক ক্রান্তানিক হয়। ইহাতে একাধারে একোনাইট, ডিলিটেলিস ও ভেরেট্রাইনের জ্বিলা প্রশোষ। উষ্ণ জলে দ্রুব করিয়াও ইহা প্রয়োগ করা বাইতে পারে।

मुना ১०० श्राञ्चनत्र भूर्व निलि २।०/०, ७ मिनि ८५०, २२ निलि २३ होका।

ভাত্ইকেরিন (Sanguiforin);—টাাবলেট আকারে প্রস্তত। ইহার প্রতি টাাবলেট, ফাইব্রিন বিহীন রক্তকণিকা ৩০ মিনিম্ ই গ্রেণ ম্যাকোনিজ পেপ্টোনেট, ই গ্রেণ ম্যারনন পেপ্টোনেট, ৫ মিনিম নিউক্লিন সলিউদন, এবং বধা প্রয়োজন মিনিরিণ, ও সেরি ওরাইন ক্ষ্মে-স্লুট আছে।

রক্তহানতা, রক্তছ্টি এবং তজ্জনিত বিবিধ পীড়া, নারবীর ও সাধারণ দৌর্ব্বার, মতিছ প্রভৃতি বাবতীর বছের দৌর্ব্বল্য, প্নঃ প্নঃ প্নঃ পীড়া ভোগ ও নানাবিধ চর্মনোগে ইংা কিরপ মহোপকাবী ও ম্লাবান ঔষ্ধ, ইহার উপাদানগুলিব ক্রিয়া বিবেচনা করিয়া দেখিলেই চিকিংসকগণ তাহা ব্রিতে পারিবেন। ফলতঃ বক্তের উৎকর্ব এবং রক্ত হইতে দ্বিত পদার্থ, পুর ও রক্তের স্বাভাবিক বোগ প্রতিরোধক শক্তি বৃদ্ধি ক্রিতে এবং সর্ব্যঞ্জার দৌর্ব্বাল নিনারণে ইহার তৃল্য অবোধ শক্তিশালী ঔবধ এপর্যন্ত আবিক্ত হয় নাই। নির্মিত কিছুদিন সেবনে শনীব সম্পূর্ণ স্বান্থ্যসম্পার ও উজ্জান বর্ণবিশিষ্ট হইয়া থাকে। এতহায়া রক্তের লাল ফ্রিকার পরিমাণ ও উহার উজ্জান এরপ বৃদ্ধি হয় বে,ক্রফ্রণ ব্যক্তিও অচিত্রে স্ক্রম্বর বিশিষ্ট হইয়া থাকে। বহুবিজ্ঞ চিকিৎসক ইহার প্রশংসা ক্রেন।

ब्ला ;--->•• টাবেণেট পূর্ণ শিশি ৪১ টাকা, ৩ শিশি ১٠১ টাকা, ১২ শিশি ৩৬১ টাকা। ইহা একটা বংাব্ল্যবান্ মহোপকারী ঔবধ। বাজারে এরপ ঔবধ ভার নাই।

উপন্নিউক্ত ঔষ্ধ গুলি আনুশ্ৰাড়ীয়া মেডিক্যাল ঠোঁরে প্রাথ্যা। টী, এন্, ছাল্লার— শ্যানেকার, পোঃ—আনুশ্রাড়ীয়া (নদীয়া)।



ডাঃ শ্রীধীরেন্দ্রনাথ হালদার কৃত বোদ্দালা একষ্ট্রা ফার্দ্মাকোপিয়া) নূতন ভৈষজ্যতত্ত্ব ও অতিরিক্ত ঔষধাবলী।

অভাবধি যে সকল নৃতন ঔষধ আনিক্ষত হইয়াছে তৎসমুদ্ধের মধ্যে প্রক্কত উপকারী এবং এক্ট্রা কার্মাকোপিয়ার অন্তর্গত নিশেষ ফলপ্রদ ঔষধ সম্হের স্বরূপ, উপাদান, ক্রিয়া,প্রয়োগরূপ ও আময়িক-প্রয়োগ প্রভৃতি যাবতীয় নিষয় অতি নিস্তৃতভাবে লিখিত ইইয়ছে, এতম্ভির ইুহাতে সিরাম ও জাস্তব ভৈষজ্যতম্ব, মিনারাল ওয়াটার এবং বিখ্যাত নিলাতি পেটেণ্ট ঔষধ সম্হের বিবরণ প্রদের ইইয়ছে। নৃতন ঔষধ সম্বনীয় এরূপ নিস্তৃত মেটেরিয়া-মেডিকা এ পর্যান্ত বাঙ্গালা ভাষায় প্রকাশিত হয় নাই। উৎক্রষ্ট কাগজে ছাপা, স্বন্ধর বিলাতি বাইণ্ডিং সোণার জপেলেখা মূল্য ২১ টাকা। মান্তন। আনা।

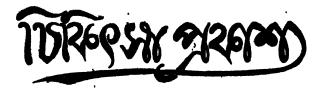
णः औशीरतन्त्रनाथ शानमात्र **अ**गीज

প্রসূতি ও শিশু-চিকিৎসা। [দ্বভীয় সংস্করণ i]

এলে প্রাণিক মতে এই প্সতে স্ত্রীলোকগণের গর্ভকালীন, প্রসবের সময় ও প্রসবের পর যে সকল আক্ষিক ঘটনা ও পীড়া উপস্থিত হইয়া থাকে তৎসমূদয়ের বিস্তৃত বিবরণ, চিকিৎসা ও পথ্যাদি অতি সরল ভাষায় লিথিত হইয়াছে। এতদ্মতীত শিশুদিগের কভকগুলি বিশেষ বিশেষ পীড়ার বিষয়ও সনিবেশিত ২ইয়াছে। বিবিধ সংবাদপত্রে একবাক্যে প্রশংসিত, মূল্য ৮০ আনা, ছাপা, কাগজ ও বাধাই উৎকৃষ্ট।

নূতন ভৈষ্জ্য-প্রয়োগ-তত্ত্ব ও চিকিৎসা-প্রণালী। (ডা: শ্রীধীরেক্তনাথ হালদার ক্ষত্র) পরিবন্ধিত দিতীয় সংস্করণ। এবার এই দিতীয় সংস্করণে অনেক নূতন বিষয়ের সংযোগ করা হইয়াছে। পুস্তকের কলেবরও প্রকাণ্ড হইয়াছে। নূতন ও ধর সমূহ এবং চিকিৎসা সম্বন্ধে নূতন তথ্যাদি কোন্স্থলে কিরূপ ভাবে প্রয়োগ করিলে স্কল পাওয়া যাইতে পারে, পৃথিবীর নানা দেশীয় চিকিৎসকগণ উহা কোন্ কোন্স্থলে কিরূপ ভাবে প্রয়োগ করিয়া কিরূপ স্কৃত্য লাভ করিয়াছেন, চিকিৎসিত রোগীর আমূল চিকিৎসা-বিবরণ সহ তৎসমূদয় সবিস্থারে উল্লিখিত হইয়াছে। এতদ্ভির এই পুস্তকের পরিশিষ্টে বহুসংখ্যক নূতন ও বাদির মেটেরিয়া মেডিকা সংযুক্ত ইইয়াছে। এই পুস্তক উৎকৃষ্ট দীর্ঘন্থী কাগজে স্কলর কালীতে ছাপা, স্বর্নথচিত বিলাতি বাইজিং ৭০০ শতাধিক পৃষ্ঠায় সম্পূর্ণ। মূল্য ৩০০ টাকা মাণ্ডল। ১০ আনা।

শিশু-চিকিৎ সা।—এলোপ্যাথিক মতে শিশুদের থাব গ্রীয় পীড়ার চিকিৎসা সম্বন্ধে যাবতীয় জ্ঞাতব্য বিষয় সম্বলিত এরপ সরল চিকিৎসা পুস্তক এপর্য্যন্ত প্রকাশিত হয় নাই। প্রসিদ্ধ ডাঃ যতবাবুর প্রণালী অনুযায়ী অতি সরলভাষায় কণোপক থাছেলে শিশু-দিগের যাবতীয় পীড়ার চিকিৎসা, কথায় কণায় বাবহাপত্র, পথ্যাপথা প্রভ্. সমস্ত বিষয়ই বর্ণিত হইয়াছে। পুস্তকের ভাষা এত সরল ও ধ্রদয়গ্রাহী যে, পাঠ মাত্র পুস্তকের অন্তর্গত বিষয় স্থৃতিপটে চির জাগরুক থাকে। মূল্য ॥ আনা। মাণ্ডলাদি ১ আনা।



প্রাচ্য ও পাশ্চাতা চিকিৎসা-বিজ্ঞান-বিষয়ক আহ্নিক্র-পত্র।

নুত্রন কৈবজা-তথ্য, নুত্রন ভৈবজা-প্রয়োগ-তথ্য ও চিকিৎসা প্রশালী, প্রস্থাত ও নিও চিকিৎসা, বিশ্বত ব্যান-চিকিৎসা ও কলেয়া চিকিৎসা প্রভূতি বিবিধ চিকিৎসা-প্রস্থ প্রণেও। ভাতনার—শ্রীধীরেক্রনাথ হালদার কর্ত্তক সম্পাদিত।

GHIKITSA-PROKASH.

A MONTHLY MAGAZINE OF MEDICAL SCIENCE IN BENGALI.

Dr. DHIRENDRA NATH HALDER,

AUTHOR OF

NEW AND NON OFFICIAL REMEDIES.

PRACTICAL GUIDE TO THE NEWER REMEDIES,
TREATISE ON CHOLERA, BISTRITA JWOR CHIKITSAPRASHUTI AND SISHU CHIKITSHA & &.

শাদ্শবাড়িরা মেডিকাাল টোর হইতে

টী, এন্, হালদার দ্বারা প্রকাশিত।

(নদীরা)

কলিকাতা, ১৬১নং মুক্তারাব্বাবুর রীট্র গোবছন প্রেসে সীগোবছন পান ছারা বুলিও।

বিভৱাপন।

ডাক্তার—জীধীরেন্দ্রনাথ হালদার সম্পাদিত— পরিবন্ধিত—পরিমার্চ্জিত

দ্বিতীয় সংস্করণ—

দ্বিতীয় সংস্করণ—

কলের। চিকিৎসা।

বাহির হইয়াছে

বাহির হইরাছে

^ই এবারকার এই—

দ্বিতীয় সংস্করণ কলেরা চিকিৎসায় বহু নৃতন বিষয় সংযোজিত হওয়ায় পুস্তকের উপযোগিতা ও আকার বহু পরিমাণে বর্দ্ধিত হইয়াছে,

পরস্ত — এবার উৎকৃষ্ট মূল্যবান্ এণ্টিক কাগজে ও স্থদৃশ্য কালিতে স্থানররূপে মূদ্রাক্ষিত হইয়াছে। তত্তপরি সর্বোৎকৃষ্ট বোর্ড বাইণ্ডিং। মূল্য — দিতীর সংস্কৰণে পৃত্তকেব কণেবব দিঙণ বার্দ্ধিত এবং মূল্যবান এণ্টিক কাগজে ছাপা ও বোর্ড বাইণ্ডিং করা হইণেও মূল্য পৃধ্যবং। আনাই নির্দিষ্ট রহিল।

ডাঃ শ্রীধারেন্দ্রনাথ হালদার ক্বত নৃতন পুস্তক। বিস্তৃত-জ্ব-চিকিৎসা।

১ম ও ২য় থণ্ড একত্র বিলাতি বাইণ্ডিং ও সোণার জলে লেখা, মূল্য ৩ বাহাবাই এই বিভ্ত জব-চিকিৎসা পাঠ করিয়াছেন, তাঁহারাই একবাকো বলিভেছেন বে, এলোপ্যাথিক মতে সর্বপ্রকার জব ও তদামুসন্ধিক যাবতীয় উপসর্গের চিকিৎসা বিষয়ে এর প সম্পান তথা পূর্ণ অতি বিভ্ত প্তক এ পর্যান্ত বাহির হয় নাই। আপনি পাঠ করিলেও আপনাকে এই কথা অবস্থাই বলিতে হইবে। প্তক নিংশেষ প্রার, শীব্র না লইলে হতাশ হইতে হইবে।

চিকিৎসা-প্রকাশ কার্যালয়ে প্রাপ্তবা;

দন ১৩২১ সালের মেডিক্যাল ডায়েরী

প্রাকৃটিক্যাল মেমোরেগ্রামূ

চিকিৎসকগণের নিত্যানশ্রকীর বছ বিষয় সম্পাত এরপ ধরনের মেডিক্যাল ডারেরী এপর্যন্ত বালালা ভাষার প্রকাশিত হর নাই। এবার এই সন ১০২১ সালের ডারেরীতে শ্পেটেণ্ট প্রকরণ, প্রাকৃটিক্যাল মেখোরেগুলি, নৃতন ঔবধের চিকিৎসা প্রণাণী প্রভৃতি ক্রেক্টী নৃত্য অধ্যায় সরিবেশিত হওরার প্রেকের ফলেবর ছিওপ বর্জিড হইরাছে। স্থারণের কর মূল্য ॥০ আনা। বাওল ১০ আনা। চিকিৎসা-প্রকাশ কার্যালয়ে কার্যনা।

চিকিৎসা-প্রকাশ

এলোপ্যাথিক ও হোমিওপ্যাথিক চিকিৎসা সম্বন্ধীয় আস্ক্রিকপত্র ও সামাজেনাভক্ত।

৭ম বর্ষ।

১৩২১ দাল—জ্যৈষ্ঠ।

২য় সংখ্যা

ধাতু বিচার—প্রাচ্য ও পাশ্চাত্য মতের সমন্বয়।

লেথক—ডাঃ শ্রীযুক্ত স্থণীরচন্দ্র গুপ্ত কবিরত্ন।

(পুকা প্রকাশিত ৭ম বংগর ১ম সংখ্যার ২২ পৃষ্ঠার পর)

হুজাচার্য ফুক্সের উংপত্তি বিষয়ে বিষয়ে বিষয়ে কেলা করতের ফেলা করতে ফুক্স উৎপন্ন হর্টাছে। বিশেষতা লামুর্ফেলাস্থার্গত নানা প্রছে শারীরবিধান অর্থাং জীবিতদেহের কার্যানির্বার সম্বন্ধে নানা মত দৃষ্ট হয়। প্রতরাং আবোনাও দেকের উংপত্তি ও ক্রিয়ানির্বার সম্বন্ধে আধারে বিচরুণ করিয়াছেন বলিলে অভ্যুক্তি হয় না অন্তত্ত: সেই সকল ভির ভিন্ন মতের করা থির করা থতীব দ্রহ। আয়ুর্ফেলশাস্থ পাষ প্রণীত, এজপ্ত ভালারা বে গুলিকেন্দ্রম স্নায়ু বা নার্ভি বলে না, *তন্ত্রকারেরা সেইগুলিকেই বায়ুবাছিনী ধমনী বলিয়াছেন। Spinal cord বা মেক্রন্থে প্রধান স্নায়ুর্বুজ অবন্ধি। করিতেছে এবং ভালার তুই পার্মা ইউতে মেক্রন্থীয় সায়ুক্ত সকল বাহির ইইয়াছে। ঐ মেক্রন্থীয় মজ্জা বা প্রধান স্নায়ুর্বুজ বালিরাই আমানিগের দৈছিক কার্যা সম্পর্করের ও নীতে চালিত হয়। নরশারীরবিং পাশ্চাতাপগুতেরা বলিও সম্বন্ধ সায়ুর ক্রিয়া সম্পর্করের বৃথিয়া উঠিতে সক্ষম হন নাই, ত্রাচ তাঁহারা যতন্ত্র পর্যান্ধ আবিহার করিতে সম্বর্গ ইয়াছেন, ভাহাতে জানা যায় যে, মেক্রন্থ হইছে নির্গত প্রত্যেক সায়ুক্তর ভিন অংশে বিভক্ত। ডাক্কার কার্পেণ্ডীর সাহেব অনেক বকারকির পর এই বীষাংলার উপনীত ইইয়াছেন যে, প্রহাক মেক্র্যুণীর সায়ুক্তর(Spinal nerve) চারি প্রকার উপাদানে বা হতে পর্কিত।

- (>) জ্ঞানবাজিনী (Sensory) বরাবর উপরদিকে ধাবিত ইইরা মন্তিকের দিকে প্রমন করিবাছে।
- (২) ইচ্ছাবাহিনী (Motor set from the brain) ইহাতে ৰণ্ডিক ইতে ইচ্ছাশক্তি বহন করিলা যন্ত্র সকলে আনয়ন করে।
- (>) উত্তেপক হ'বে (ক্রিয়াবাহিনী) যাহা মন্তিক পর্যান্ত না গিয়া মেরুলপ্তেই (Spinal gangtion) শেষ হইয়াছে।
- (8) ক্রিয়াবাণিনী (Spinal motorset) যাহা মেরুদণ্ড হইতে :ক্রিয়াশজ্জি বছন করিয়া শরীরের মাংগের সহিত সংযুক্ত করে।

ডাক্তার কার্পেণ্টার বলেন-ছইরক্ম সাযুত্ত, জ্ঞান ও ইচ্ছা স্থুদ্ধে মন্তিক্ষের সহিত সংযুক্ত। আর ছইরকম সায়ুত্ত মেকদণ্ড হইতেই ক্রিয়াশক্তি বহন করে। মেকদণ্ডের ইচ্ছা कत्रियात्र कमजा नाहे, खेहात कान अ नाहे, (शह्जू कान अ हेक्का मखिएकत कार्या। स्वजताः स्क्रमण इट्रेंट ए कानवाहिनी नाड़ी उर्ला इहेबाह এवः याहार मणिएक (कान मःरवान नाहे, ভাছাকে Sensory ना विनन्ना excitor উত্তেজক মাত্র বলা যায়। প্রভরাং ইর্ছ ক্রিয়াবাহিনী মাত্র। একটা ভেকের মন্তক ছেদন করিয়া যদি উহার উরুদেশে ছুঁচ ফুটাইথা দেওয়া যায়, তবে উহা ঐ ছু চটী সরাইয়া কেলিবার চেষ্টা করে এবং পা নাড়িতে থাকে। এই পরীকা বারা বুঝা যার যে, মন্তিক ব্যতীত ও অধু মেরুদতেই একরপ ইচ্ছাশক্তি নিঞ্ত আছে। কিন্তু মেরুদণ্ডের ইচ্ছা করিবার ক্ষমতা নাই। এজন্ত মেরুদণ্ডে সংলগ্ন তুইরকম স্বায়ুস্তাকেই এক-ক্লণ অর্থাৎ ক্রিয়াবাহিনী মাত্র বলিতে পারা যায়। অতএব মেরুদণ্ড কেবল ক্রিয়াবাহিনী মাত্র এবং প্রত্যেক মেরুদ তীর স্বায়ুস্তে মোটের উপর তিনরক্ষ স্থা মাছে। এক স্তর্বারা কোন অঙ্গ বিশেষ হইতে জ্ঞান বা বোধ মন্তিকে চালিত হয়, আর এক পুত্র হইতে মন্তিক হইতে ক্রিয়া ক্রিবার ইচ্ছা আসিয়া সেই অঙ্গে প্রতিফলিত হয়, ভাহাতেই সেই অঙ্গের চালনা হয়। আর একরণ স্ত্র আছে, ভাহা এই ভাগে বিভক্ত। তাহার একভাগ কোন অঙ্গবিশেষ ছইতে উত্তেজনা (নোধ নহে) শইরা মেরুলওে পৌছছাইরা দের। আর একভাগ মেরুলও ছইতে ক্রিরাশক্তি বহন করিরা সেই মঙ্গে আনিরা দেয়। এই শেষোক্ত ছইভাগকে কেবল ক্রিয়াশক্তি বাহিনী মাত্র বলিতে পারা যায়। যে১েতু মেরুদণ্ডের প্রাকৃত ইচ্ছা বা বোধশক্তি ৰাই। অভএব তন্ত্ৰের মতে ও আধুনিক ইউরোপীয় শারীরতত্ববিং পণ্ডতদিগের মতে প্রভ্যেক মেরুদণ্ডীর স্বায়ুস্ত্তের ক্রিয়া গেই ভিন রক্ষই। তম্ভ্রণরের মতে বায়ু স্ক্র মতী-सीत भार्थ-यांश कान हेका ও कित्रामकि **म्यक मिट हानि** करता। अरु এव यांशास्क nervous force বলা যায় বা যাহাকে স্নায়বন্তের ক্রিব! বলা যায় ভাছাই বায়। এই সকল স্বায়র ক্রিয়া একরণ তড়িনার পদার্থ বিশেব বাবা সম্পন্ন হর, উহাকে animal magnetism বলা বার। অভএব সায়ুস্তাগুলিকে টেলিগ্রাফের ভারের স্বরূপ বলা বার।

बाहेक त्रान वायून बक वर्ष। स्थानातियां वायून कार्यात त्य वस्ता मुद्रोख निमारक्त,

তাহাতে স্পষ্ট বোধ হয়, এখনকার ইউরোপীয় পণ্ডিতগণ যে সকল কার্যা সায়্যন্তের ক্রিয়া বলিয়া নির্ণয় করিয়াছেন, স্থশ্রতাচার্যাও তাহাই বলিয়াছেন। বধা:—

"हेनि व्यानी मनुष्ट्य डेप्पांडि, व्रिडि ७ दिनार्णिय कावण। च्यार व्यवाक, हेराब क्रिया .স্কল প্রভাক। ইহা কক, শীভল-বযু ধর ভীর্যাকগামী, শব্দ ও পার্শ গুণবিশিষ্ট, দেহস্থ বোষ-म्पृह्त बादक ध्वर त्वाश मश्ह्त बाला। हिन एक मध्य चाक्कावाकात्री । श्रीप्र विहत्तन-কারী। পঞ্চাশর ও ওঞ্দেশ ইহার মাশর। দেহমধ্যে বিচরণ করিতে থাকিলে বায়ুর বে লকণ প্রকাশ হয়, তাহা কহিতেছি শ্রবণ কর। বাযুকুপিত না চইলে দোব ধাতু ও অগ্নি সমভাবে থাকে, ভাহাদিগের স্ব স্থ বিষয়ে প্রবৃত্তি হয়। এবং বাযুর ক্রিমা সক্ষ ও সরল ভাবে হইতে থাকে। নাম, স্থান ও ক্রিয়াভেদে একমাত্র বায়ুও সেই পঞ্চ প্রকারে বিভক্ত। ल्यान, उमान वान व अनान এই नक वायू नक दादन शकिया (महीमिरनब (मह क्का করে। যে বাযুমুধ মধ্যে সঞ্জবণ করে ভাছাকে প্রাণ বাযু বলে। প্রাণ বাযুর ছারা দেহ রকা হর, ভুক্ত অন অঠর মণ্যে প্রবিষ্ট হর এবং প্রাণ ধাবণ হর। এই বাযুদুবিত হটলে প্রারই হিকাখাদ প্রভৃতি বোগ উৎপর হয়। বে বাযু উদ্ধৃদিকে সঞ্চরণ করে ভাহাকে ইদান বাযু বলে, ইচা কুপিত চটলে হন্ধ সন্ধিব উপরিন্তিত বোগ সকলই বিশেষরূপে জল্ম। আমা-শর ও পর্কাশরের মধ্যক্ষদে সমান বাযু অবস্থিতি করে। সমান বায়ু জঠবস্থিত অপ্লির সহিত্ত মিলিত হইরা ভূক্ত অর পরিপাক করে এবং ডজ্জনিত রস সমূহ পৃথক কবে। বাানবায়্ সকালে সঞ্চরণ করে এবং আহাবজনিত সকল রস শরীরে বছন করে। ইহার বারা ঘশ্ম নিঃসরণ ও দেহ হইতে রক্তলাব হর" ইত্যাদি। অত এব সাযুদ্ধের বারা যে সমস্ত দৈচিক কার্য্য মিপ্সর হয়, বাযুর বাণাও ভাচাই বটে। স্কুবাণ এখানকার পাশ্চাত্য চিকিৎসকগণ যাছাকে স্নাযুর ক্রিয়া বলেন, ক্র্মাতের মতে ভাষা বাযুর ক্রিয়া। খাস, হিকা, ঘর্দ্মনিঃসরণ, জ্লয়ের ম্পন্দন, অর পরিপাক প্রভৃত সমস্তই সাযুধ্যেরে বারাসম্পর্হর। কিন্তু সংখ্য ও চরকের বর্ণনা পাঠ করিলে সোজাফুজি নারুত বা বাতাসকেই বাযু ব্লিয়া বোল হয়। । কারণ শ্বীরের মধ্যে বাতাদ বহিষাছে তাহা দহতেই অমুনের। আবার মুঞ্ডাচার্য এই বাতাদকেই বাযু বলিরা গিয়াছেন। আবার অভাভ অনেক আযুর্বেদগ্রন্থে বাযুকে মারুতও বলা হইয়াছে। হিকা খাস প্রভৃতি কার্যা সোকাস্থলি বাযুর ঘারাই শিপার হয় ; যদিচ ঐ সকল কার্যোর মূলে লাযুবল্লের সাহায্য আবিশুক হর। বেছেতুলায়ুভির দেহের কোন ক্রিছাই নিশার হয় না। অভএৰ আযুর্বেদ্যতে বাযু অর্থে দোলাহন্তি বাভাগ এবং রাধ্র ক্রিয়া এই ছইই বুঝাইছেছে। स्त्रचा चार्य चाय्यक्षम्यरङ अथनकात हेश्दाक विकेक्नरक व्याव। उत्तर्शीक मत्रीरतत

নেমা অথে আয়্কেদমতে এখনকার হংরোজ বিভন্ত ব্রার। তদ্বাভাত লরারের ক্রেন্সর পদার্থ এবং শরীরে নিহিত অবস্থান্তব প্রাপ্ত লগীর পদার্থ বিশেষকে ব্রার। যথাঃ ক্রুক্ত বলেন প্রেমা উদক ক্রিয়ার হারা শরীরের কার্য্য সম্পাদন করে। সন্ধিষ্ণানে যে স্থেমর পদার্থ আছে, যাহা সাইনোভিয়াল বেম্বেণ (Synovial membrane) হইতে ক্রিত হয়, ভাহাও আয়ুর্কেদমতে শ্লেমার অন্তর্গত। আবার পিত শব্দে স্থপু পিত না ব্রাইয়া আয়ুর্কেদমতে আরও কিছু ব্রারঃ যথা:—রাগ, পাক, ওতঃ অথবা তেজঃ, যেধা এবং উক্ত বিতা

আর্কেদমতে পিতের এই পাঁচটা গুণ আছে। অভ এব দরীরের ভাগোদ্ভাবন কার্বাণ্ড আর্-কোদমতে পিত্ত নামক পদার্থ বারা নিম্পার ছর।

এইরপে দেখা যার, বায়ু পিত্ত ককের অর্থ বছবিত্ত। আরুর্কেদীর পশুতগণ দেছের প্রায় সমস্ত কার্যোই এই তিনটীর ঘারা ব্যাখ্যা করিয়াছেন।

শাষ্কেদ বায় পিত কফকে মূল পদার্থ বিশ্বাছেন। তব্যতীত আরও সাতটী ধাতু এবং মলকেও শনীরের মূল বলিরাছেন। সে সাতিটী ধাতু এই:---বগা:---রস, রক্ত, মাংস, যেক, অন্ধি, মন্ধা, এবং শুক্র। ইলার যথাক্রমে ইংরেজি নাম এই:---

রস (lymph), রক্ত (blood), মাংস (flesh), মেদ (fat), আছি (bone), মজ্জা (marrow), গুক্ত (semen), তথ্যতীত পুরীয মূত্র ও খেদ শরীরের মরলা বলিয়া অভিচিত্ত ছইয়াছে।

আরুর্বেদমতে ধাতুর অর্থ আমি বেরূপ বৃথিলায় পেইরূপ বলিলায়। আমার মতের সহিত অঞ্জের মতের মিল নাও চইতে পারে। তবে কোন এক চকোধ জটিল বিষয় সম্বন্ধে সকলেরট আপন আপন যত বাক্ত কর কর্ত্তবা, এই কপ্তই এই প্রস্তাবটীর অবভারণ করিলাম।

হাকিমি মতের চিকিৎসা শাস্ত্রও আয়ুর্বেদ হইতে গৃহীত। একস্ত হাকিমি মতেও বায়ু পিড কফ আছে। হাকিমেরা উহাকে যাণা বলেন ভাহা ইংরেজি humour শব্দে বাস্তুকরা বায়। হাকিমিদিগের হিউমর এ বায়ু পিত্র কফ একট জিনিব। হাকিমী জর চিকিৎসার লেখা আছে— বায়ু দিন্ত কফ জাবা রক্ষ বিক্বত হটয়া ভির ভির জর উৎপর হর এবং ডদম্ব-বারী ঔবধ স্বর্থাং বায়ু জরে শীতল গুণাবশিষ্ট ঔবধ প্রয়োগ প্রভৃতি দেখিতে পাওয়া বায়। স্বত্রবাং হাকিমী চিকিৎসায় ও আয়ুব্বেদার চিকিৎসায় জতি সামাস্ত প্রভেদ লক্ষিত হয়।

ইউবোপীর চিকিৎসা শাস্ত্রেও হাকিনি হইতে গৃহীত। হিপক্রেটিণ ও পেশেন, চরক ও স্থাত চইতে চিকিৎসা শাস্ত্রের মূল গ্রহণ করিরাছিলেন ইভিহাস পাঠে এইরপ কানাদ্রার। কিন্তু বহু পরিবস্তনে ইউরোপীর চিকিৎসাশাস্ত্র বিভিন্নরূপ ধারণ করিরাছে। পাশ্চাতা চিকিৎসাশাস্ত্র একথা খীকার করেন না, যে, এক বায়ু পিত্ত কন্ধ বিক্লুত হইরা সমস্ত রোগ উৎপর করে। তাহা খীকার না করন. কিন্তু ইউরোপীর চিকিৎসক্রণ বায়ু পিত্ত কন্ধকে ল্রীরের humour বলিরা খীকার কবেন। এবং এই সকল ধাতুর ন্নাধিক্যে বে ভিন্ন ভিন্ন গ্রহুত্বিলিন্ত মন্থ্রা হর, তাহা তাহাবা খীকার করেন। পাশ্চাত্য চিকিৎসক্রণ বায়ু পিত্ত কন্ধকে temperament বলেন। ইউরোপীর চিকিৎসাশান্তের মতে চারি রক্ষ ধাতুর মন্থ্যা আছে। যথা:—

(১) নিম্কেটিক বা শৈলিক থাড়। এই থাড় প্রবণ হটলে শরীর গোলালার, পরি-পূর্ব (খোল থাল রচিত) হয়। মাংসপেশী নরম হয়। চর্শের নিয়ে মেঁল সঞ্চর হয়, চূল ঘনও নর, পাতলাও নর চর্শ মস্থ ও তেল তেলে। এবং চক্ত্ ছটা যেন মাজ্যেকেতাব বারণ করে, বেন ঘুরে আর্ক নিষিপিত। এট থাড়বিশিষ্ট লোকে রেশী পরিভার করিতে পারে না। সকল কাৰ্বোই বেন দালভ বোধ হয়। বৃত্তিবৃত্তি ৪ তত তীক্ষ বোধ হয় না। বোটা থলগলে শরীকনিশিষ্ট লোক প্রায় এই বাতুর ১ইয়া গাকে।

- (২) ভাংগুইন (Sanguine) বা রক্ত প্রধান পাতু—শন্তীর পাত্তপাও নর স্নেটাও নর সেটাও নর গেড়াও নর গড়ন। চকু উজ্জান, নীল বা কাল বর্ণ। চুল পাতলা, বর্ণ গৌৰ বা উজ্জ্বল আমা। সুখলী লাল বা পোলালী বর্ণের। গালে টোকা মারিলে বেন রক্ত কৃটিরা পড়ে। এই থাছুর লোক অভ সঞ্চালন প্রির হয় এবং চুপ করিলা বাসরা থাকিতে ভালবাসে না। শনীরে রক্ত সভেকে থাবিত হয়।
- (০) কাইব্রদ্বা বিলিয়ন্ বৈত্তিক)—কাল চুল, কাল চর্ম। মাংসংগলী দৃঢ়, সমস্ত গঙ্গ বেন জড়ান জড়ান, কক এবং শক্ত। এই শ্রেণীর লোক অধিকক্ষণ পরিপ্রম করিছে, পারে এবং কট্ট সন্থ চর। মুখনী নিরানন্দ এবং কর্মপ্রারণ করে।
- (৪) স্বায়্ প্রধান শাতৃ—(নার্ভস্) বা বায্ প্রধান ধাতৃ—পাতনা চুল, মুখ্ঞী পাঞ্ বর্ণ, শরীর হর্মন, অন্থির প্রকৃতি, মাংসপেশী পাতনা। সর্মদা মানসিক পরিশ্রম করিতে ভাল বাসে, মন্তিকের ক্রিরা সতেক, মন সর্মদা চঞ্চন।

এই চারিটী মূল প্রক্রান্ত, এই চারিটী সর্বাদা অবিমিপ্রকাবে প্রার দেখা বার বা। প্রার মন্ত্রাই ছুই ধাতুর সংবোগে গঠিত। যে সকল ভিন্ন ভিন্ন সংশিপ্রণ দেখা বার, ভন্মধ্যে রক্ত-গ্রৈমিক, বাভন্নৈমিক এবং বাভনৈত্তিক ধাতুই প্রধান।

আংশ্বেদ মতেও বাত এক্তি, শিত প্রকৃতি ও স্লেমা প্রকৃতিই প্রধান। চরক ও স্থান্তে এই সকল প্রকৃতির লোক কিরপ হয় তাহা সাবিখার বর্ণিত আছে। তারির নিপ্র প্রকৃতির বিশ্বর প্রকৃতির বিশ্বর করিছে। বে সকল কণা বছবিশ্বত, একস্ত এপ্রলে উক্ত হইল না, তবে সেসকলের লক্ষণও প্রায় এইরপই।

শরীরে বে সকল ভাবান্তর উপস্থিত হর তাহা এই সকল ধাতুর কোন না কোন করবৃদ্ধি
বশতঃই হইরা থাকে। এই সকল শারীতিক পরিবর্জনের বিষয় আযুর্বেদশার বাত পিত্ত কক ও
সপ্ত থাতু দিরা বেরপ স্থান্দর বুরাইরা দিরাছেন, তাহা কোন ও ইংরেনি চিকিংসাগ্রন্থে পাইবার
বো নাই। এই সকল ভাবান্তর করবৃদ্ধি বশতঃ অভরহঃ শরীরের নামা ভাবান্তর সংঘটিত
হইতেছে। এই সকল ভাবান্তর শারীরিক কোন অতীক্রির structural change বা
বিধানের পরিবর্জন বশতঃ ঘটতেছে। কিন্তু আযুর্কেদ যেনন এই পরিবর্জনের স্থান্তর বাহাা
করিয়াছেন, ইংরেনি চিকিৎসাশার সেরপ ব্যাথা করিতে পারেন নাই। আযুর্কেদের স্তার
করেপ স্থান্তর বাথা কোন ইংরেনি প্রন্থে দেখা বার না। সাম না করাতে একটু বারু ক্ষ
হইল, বা শরীরের স্লেছা (সেহ পদার্থ) কম পজ্যির রাত্তে বৃষ্ক কম হইল। পরিচন স্থান
করিবান্তর সেই ধার্ডুকুর পূর্ব হইলা বেল একটু নিজা হইল। এইরপ মন্থব্যের প্রকৃতি বা

ধাতু মায়ুর্বেদ বেষন সহজে বুঝাইরা দিরাছেন, পাশ্চাত্য চিকিৎসাশাল্প এত জীব-রসায়ন (animal chemistry) এবং কিলিওললি শাল্পের উন্নতি কবিয়াও এরপ বুঝাইতে সক্ষম হন নাই।

भवीं हेश्बाकी मट्डिं हिक्श्मा कर, जाव कवित्राकी मट्डिं कर, नवीरवत श्राकृति वृत्तिक्षा विकिथ्मा कता चलीन कर्छना । छाउनात्रमण धारे क्रकृष्टि श्रामत नियत चरमी बरन ना রাধিরা বোগীকে জ্বনাগত ঔবণ থা ওরান। ভারাতে কোন না কোন থাতু কুপিত হইল্ল রোগটা কোন কোন হলে বিক্লত ভাবাপর চইয়া থাকে। কক্ষণাতু বা বাবুধাতু গ্রন্ত ব্যক্তির शरक क्रमात्रञ शैक्क नौर्या । क्रक अन्नामी खेर्य शर्याका नरह। क्रान्टक (वांगीरक चारिन) ন্ত্ৰাৰ ক্ৰিতে দেন না। ওদিকে বাত্ৰে ৰোগীৰ আদৌ নিজা হয় না। তথন নানাত্ৰপ निजाकात्रक खेरथ रावचा कता रहा। किन्न बरेनकन द्रश्न माथात्र बक्ट्रे नामाछ देवन सन शिल दि कार कर भेड खेरार जार। इस ना । हेरवाकी ठिकिएमाश्रास वर्फ वर्फ दहाराज निमान e চিकिৎসা वर्ণिত चाह्य। हेश्टबकी चाकावकार श्रष्ट त्रमुम्हत वर्ष्ट वाका बकाव निवस. করা প্রভৃতি বড় বড় বিষয়ের ভর্ক আছে। কিন্তু নিজের নিজের শ্বীরটী ঠিক কিরুপ ভাবে खान ताथा यात्र, डाक्रींत वावन्त्र। वक् छान नाहे। बहेन्नभ निक निक भवीरवत्र खावास्त्रत स ও তাহার প্রতিকাব আয়ুর্বেদ শাল্লে অন্দররূপে বর্ণিত আছে। রাজে ঘুম হইতেছে না, পদৰ্বে একটু তৈল ও কল দিলাম, আৰু অমনিই বুম হইল, একটু লেখাৰ বৃদ্ধি হইল। আবাৰ महीबर्धी बाक्ष हर्रार छात्र त्यांभ इटेन बल्ड এथन ९ (कान ६ त्यांभ इत्र नाहे, बन्न ज्ञान स्कू क्तिनाम, वा टेडन मानिनाम ना, आव नहीवती भाउना व्याध करेन। भन्न महीदन असन . অনেক অবস্থার পরিবর্ত্তন ঘটে, বাহ। প্রকৃতপক্ষে রোগ বলিরা গণ্য নতে এবং বাহা চিকিৎসক গ্ৰুকেও বুঝাইরা বলা যার না। এই দক্র স্থলে আয়ুর্কেলোক্ত নির্মে বাতপিত্ত ককের সমতা বিধান করিয়া চলিলেই শরীরটী বেশ ভাল থাকে। কালাৰ থাড়ুতে কি সভ্ত হয় না হর তাঙা সে বেমন মাণনি বুঝিতে পাবে মপরে তেমন পারে না। স্থতরাং শরীর স্বাস্থ্য ুঁসৰু:দ্ধ কুধু চিকিৎসকেৰ পরাষ্ঠের উপর নির্ভর না করিয়া আপন আপন একুডি বুঝিয়া চলা উচিত। তবে রোগ উপস্থিত হইলে পদে পদে চিকিৎসকের পরামর্শামুসারে কার্ব্য কর। DEST :

আধুনিক অস্ত্র-চিকিৎসা পদ্ধতি।

(পূক্-প্রকাশিতের পর হইতে)

-:+:-

পচন নিবারক পদ্ধতি অবলম্বন ব্যতিরেকে - চিকিৎসার কুফল।

পচন নিবাৰক পছতি অবলম্বন না কৰিলে অন্ন চিকিৎসার ভবিশ্বতে বৈ প্রকার কুমল ঘটতে পাবে, তাহা ক্রমে বর্ণনা করিতেছি। যে কোন প্রকাৰ কুমল ঘটবার পূর্বের, ছানটীতে অর কিমা অধিক পরিমাণে প্রদান চইরা থাকে। জীবাণুগণের আক্রমণ বাতীত প্রদাহের অনেক ভিন্ন কাবণত থাকিতে পাবে। যাহা চউক, আময়া প্রণমে গ্রদাহের একটু বর্ণনা কবিতে অগ্রসৰ চই। তাহা চইলে অন্ত-চিকিৎসার অধিকাংশ বিষয় স্থানরপ্রস্ব করিতে সহজ বোধ চইবে।

প্রদাহ—Inflamation.

সংস্তা (Defination.)—জীবস্ত তন্ত্ৰ সাঘাত প্ৰাপ্ত চইলে উগতে যে ধারাবাছিক পরিবর্ত্তন ঘটিয়া পাকে, ভাহাব নামই প্রদাচ; কিন্তু সেট-আঘাত যদি তন্ত্ৰৰ গঠন ও জীবনীশক্তি নত্ত করিয়া ফেলে, ভাগা হইলে সেচ পবিবর্ত্তন প্রদাহ নহে।

কারণতত্ত্ব—Ætiology.

- (১) পূর্ববর্ত্তি কারণ Predisposing cause.
- (ক) বাহাতে রক্তেব স্বাভাবিক গুণ নই বা হাদ হয়,—যথা, অনুপৰ্ক ও অপরিমিত আহার, অত্পর্ক ও দ্বিত বায়তে সংস্থান, বকারতা, অভিনিক্ত মন্থান, বাইটস্ ডিকিস, উপদংশ, গাউট, বহুমূত্র, টিউবারকুলার পীড়া, দীদ পারদ অথবা কক্তরস হারা বিবাক্ত প্রস্তি ।
- (ধ) বাহাতে আঘাত প্রাপ্ত স্থানে উপযুক্ত পরিমাণে রক্ত আসিতে প্রতিবন্ধক ঘটে,— বধা, জ্বাদিণ্ডের ক্রিয়ার বৈষয়া, ধমনী ও শিরাকৃত্ব হওরা, প্রভৃতি।
 - (২) উদ্দীপক কারণ Exciting cause.—
 - (ক) বন্ধনতি লাখাত (খণা, ভীকু অস্ত্র বারা কর্ত্তন, গাঠির আঘাত প্রভৃতি। ২—বৈল্ডা

- (थ) ७% व्हेट व्यक्तार समीव नमार्थन हान,---वथा, डेक्स्टा, रेन्छा, विद्वार १ कृष्टि ।
- ্ (গ) রাসায়নিক উত্তেজনা যথা,—ক্রোটোন অরেল, মৃষ্টোর্ড, পারদ, টাপিন তৈল ইত্যাদির স্থানিক প্রয়োগ।
- (च) ভিন্ন পদার্থের স্থানিক প্ররোগ বা অবস্থাম যথা,—চক্ষে ধূলি কি**য়া** বা**লিকণা** পতন।

তরুণ প্রদাহ—Aeute Inflamation

লকণাদি, (Signs & Symptoms) :--

- (क) न्हांनिक, (Local.)—श्रमाह इट्टान भाउती अधान नकन श्रकान भाव, यथा—
- (১) রক্তবর্ণ হওয়া; প্রদাদ প্রাপ্ত স্থানের রক্তবহা নাড়ী গুলিতে বেশী রক্ত আসে বলিরা দেই স্থান রক্তবর্ণ হয়। প্রদাহের প্রথম অবস্থার গ্রানটী রক্তান্ত এবং পরে নীলান্ত হয়; ইহার তাৎপর্যা এই যে, প্রদাহ হইবামাত্র উহা দমন করিবার নিমিত্ত নানা স্থান হইতে ধামনিক রক্ত আসিরা প্রদাহগ্রস্ত স্থানে ছড়াইয়া পড়ে, এইজন্তই স্থানটী রক্তবর্ণ হয়।

 শক্ত ধামনিক প্রক্ত আসিরা প্রদাহগ্রস্ত স্থানে ছড়াইয়া পড়ে, এইজন্তই স্থানটী রক্তবর্ণ হয়।

 শক্ত ধামনিক প্রক্ত আসিরা প্রকারের হইলে ইহা অতি সত্তরই সারিয়া যায়। অপর পক্তে উহা কিছু
 শক্ত ধরনের ও বেশীক্ষণ স্থায়ী হইলে উক্ত ধামণিক রক্ত প্রাদাহিক ছট্ট পদার্থের সহিত মিশ্রিভ
 হইয়া শিরাগুলি পরিপূর্ণ করতঃ হৃদ্পিণ্ডের দিকে অগ্রসের হইতে গাকে। এইজন্তই বেশীক্ষণ
 স্থায়ী প্রদাহ হইলে স্থানটী নীলাভ হয়।
 - (২) ফুলিরা উঠা—খাজাবিক নিরম এই বে, প্রোতের মধ্যে না থাকিরা রক্ত থানিক কণ কোন ছানে নিশ্চণ অবস্থার দাঁড়াইয়া থাকিলে উহা হইতে জনীর পদার্থ (সিরাম) ও খেত রক্তকণিকা চতুর্দ্ধিকে ছড়াইয়া পড়ে। দৃষ্টান্ত, পোর্টাল সাকুলেসন কোন কারণে বছ হইলে রক্ত হইতে সিরম বাহির হই পেরিটনিয়াল আক পরিপূর্ণ হয়; উচাকেই আমরা উদরী (Ascitis) বলিয়া অভিহিত করি। কোন হানে প্রদাহ হইলে অভিরিক্ত রক্ত আসিয়া তথার দাঁড়াইয়া থাকে এবং তাহা হইতে জনীয় পদার্থ (সিরম) ও খেত রক্ত কণিকা বাহির হইয়া স্থানটাকে ফুলিয়া ভোলে।
 - (৩) উঞ্জা—প্রদাহগ্রন্থ স্থানে অভিনিক্ত রক্ত আদে বলিনা স্থানটাতে উঞ্জা বোধ হয়।
 - (৪) বেদনা—রক্তাধিক্য বশতঃ জলীর পদার্থ বাহির হইলে সায়্প্রাক্ত গুলির উপরে চাপ পড়ার অবস্থা বিশেষে অর কিখা সমধিক পরিমাণে বেদনা অমুমিত হর।
 - (৫) স্থানিক ক্রিয়ার বৈব্যা-সমস্ত তত্ত্বর প্রাণাহেই স্থানিক ক্রিয়ার বৈব্যা হয়, ন বধা, চর্ম্মে প্রাণাহ হইলে উহা ওচ হয় বলিয়া উহার স্বাভাবিক ক্রিয়া বধা, বর্ম নিঃসরণ প্রাভৃতি রীতিষত হইতে পারে না এবং এক প্রকার সম্বাভারিক কট (চড় চড় করা)

অমুকৃত হয়। কোন বিরিতে প্রদান হইলে উহাতে প্রথম অর এবং পরে অভিরিক্ত প্রাব হইরা থাকে; অবশেবে প্রদাহ দমন হইলে ফাইবিন দারা উহা পরিপূর্ণ হয়। সেইবস্তই বিরিয় প্রদাহে তির ভির অবস্থার নানা প্রকার ভাষাক্তর হইরা থাকে।

গভীর নীচে অবস্থিত কোন যত্ত্বে প্রদাহ হইলে উহার যে অংশের প্রদাহ হয় ভাষারই মাত্র ক্রিয়ার বৈষমা হইয়া থাকে, যেমন গ্রন্থীর গঠন ভত্তর প্রদাহে এক প্রকার, আবার উহাডে অবস্থিত সংযোগ ভত্ত্বর প্রদাহে আর এক প্রকার হইয়া থাকে।

(খ) সার্কি কি Canstitutional. — প্রদাহ হইলে রোগীর শারিরীক উত্তাপ

- বৃদ্ধি হয়। এই উত্তাপ বৃদ্ধিকে প্রাদাহিক জন কচে। প্রায়ই এই জয় হইবার পূর্বেরোগীর

শীত বোধ হয়, উহার নাড়ী-ম্পান্দন ফ্রন্ড ইইতে থাকে, কুধা হ্রান, কোঠবদ্ধ, স্বয় ও জ্বতান্ত
লোভিতবর্ণ প্রশ্রাব, মাধা ধরা, এবং সার্কালিক ক্লান্তিবোধ ইত্যাদি ক্ষণ দৃষ্ট হয়।

थापाहिक जब जिन शकारतन,-

- (১) স্থেনিক (Sthenic).—ইহাতে উত্তাপ অভাস্ত বেশী হয় (১০৪'—১০৫'), নাড়ীপূৰ্ণ ও মুচ্ হয়।
- (৩) ইরিটেটিভ (Erretative).—ইহাতে পূর্ব্বোক্ত উভর প্রকারের লক্ষণ প্রকাশ পার এবং দক্ষে মঞ্চেমের অত্যন্ত উত্তেজনা হইরা থাকে।

প্রদাহ গ্রন্থ তথ্য কোষসমূহ নট হওয়াতে প্রাদাহিক হার উৎপন্ন হয় বলিয়া হানেকে হার্থনান করেন।

চরুম ফল (Termination.)—তিন প্রকার।

- (১) আপনা আপনি সারিয়া যায়; কোন প্রকারের ত্ই ঞীবাণু প্রবেশ না করিলে অধবা রোগীর স্বাস্থ্য ভাল থাকিলে এই ফল ঘটিয়া থাকে।
 - (२) भूँ व ब छता। भृत्वांक कातरात त्कान देवभतीच पहिरा हेहा हहेता चारक।
 - (৩) পুৰাতন প্ৰদাহ পরিবর্ত্তন।

চিকিৎসা (Treatment.)-

- () 智 (Local.) -
- (ক) কুরণ উৎপাটন; যে কারণে প্রদাহ অনিয়াছে, তাহা দ্রীকরণ আমাদের প্রথম ও প্রধান উদ্দেশ্য,—যথা প্রমেহের কীটাণু প্রবেশ করিয়া মৃত্তনলীতে অথবা চক্ত্তে ভরণ প্রদাহ উৎপন্ন করিয়াছে, তথন উক্ত কীটাণু নষ্ট করিতে পারিলে আর কোন লক্ষণাদি 'প্রকাশ পাইবার সম্ভাবনা থাকে নাঃ
- (খ) বিশ্রাম—কেবল স্থানটীর বিশ্রাম নর, রোগীব মানদিক বিশ্রামও **আবশুকীয়।** প্রাদাহগ্রন্ত স্থানে ধাহাতে উপযুক্ত পরিমাণে রক্ত চলাচল করিতে পারে এবং সেই স্থানেয়

পুনর্গঠনের সময় অভিনিক্ত নড়াচড়ায় ধালতে কোবসমূহ নষ্ট ও পুনরায় প্রণাহ অক্সিডেন। পারে, ইহাই বিপ্রামের উদ্দেশ্য।

- (গ) উত্তোলন— প্রদাহপ্রস্ত স্থান উত্তোলন করিয়া রাখিলে রোগী এনেক শাস্তি বোধ করে। ইহার কারণ এই যে, গিক্ষেটক নগা ও শিরা বারা ছাই ও এলীয় প্রদার্থগুলি সহক্ষে সন্ধিয়া বাইতে পারে।
- (খ) শৈত্য—শৈত্যে সংকাচন গুণ থাকা প্রযুক্ত জরুণ প্রদাহের প্রারম্ভে ইহা সাভিশন্ন উপকার করে; ঠাণ্ডা জল, বরফ, গোলার্ড লোগন, লিটার টিউব ইত্যাদি ছারা শৈত্য প্ররোগ করা বার।
 - (७) माइन खेर्य धाराम यथा,—हिः कित्र भावत्कात, किंह काती हे जानि ।
- (চ) রক্তমোকণ; জলোকা প্রয়োগ, গুরু কলিং গ্লাস প্রয়োগ ইড্যাদি বারা এক্তমোকণ করা যার।
- (ছ) আর্ডি উত্তাণ ; বপন প্রদাহগ্রস্ত স্থানে পূঁব চওরার আশস্কা করা বার, তথম ইকা উপকার করে, কারণ এই প্রক্রিয়া দারা রস্তবহা নাড়ীগুলি ফুল্টরক্রে প্রদারিত কর। বোরিক কোমেণ্টেশন, মদিনার পুশটিশ প্রভৃতি দারা মার্ডি উত্তাপ দেওয়া হয়।
- () সার্বাঙ্গিক Constitutional প্রথমতঃ একটু বিরেচক ঔবধ দির। চিকিংসা খারত্ত করিতে হয়।

স্থেনিক (Sthenic) প্রদাহে নিজেঞ্কারক (antiphlogestic) ঔবধাদি প্রয়োগ-করা হয়।

পথা-ছৱ, বালি, এরোকট প্রভৃতি ববুপক জবা।

ঔষধ—বর্মকারক ও মৃত্তকারক। একোনাইট অর মাতার ঘন ঘন ব্যবস্ত হয়। বেলনা নিবারণ কস্ত অর মাতার অভিফেন বা মজিরা প্ররোগ করা বার। শানিরীক উত্তাপ বৃদ্ধি ছইলে কুইনাইন, ভালিসিলিক এসিড, ফেনাসিটন প্রভৃতি ব্যবস্ত হয়। প্রলাপ নিবারণ কস্ত বোমাইড, ক্লোরাল হাইড্রাস, বেলেডোনা প্রভৃতি ব্যবহার করা বার।

রাক্ষেনিক (Asthenic) প্রদাহে উত্তেজক চিকিৎসা পদ্ধতি বিধের। পথ্য—কৃন্ধ, অর্দ্ধ কিম্বা অসিদ্ধ ডিম্ব, মাংসের যুগ প্রভৃতি। ঔষধ—ব্রান্তি, এগ-ক্লিশ, পোর্ট-ওরাইন, সেম্পেইন প্রভৃতি।

পুরাতন প্রদাহ—Chronic Inflamation.

ইহাতে অনেক দিন ব্যাপিয়া রক্তবহা নাড়ীগুলি রক্তে পরিপূর্ণ থাকে এবং কোৰ্যসূত্রে বৃদ্ধি ও পুনর্গঠন হইতে থাকে।

কারণতত্ব |—(Ætiology) :—

- (১) পূৰ্ববৃত্তী কারণ (Predisposins cau-e) :—উপদংশ, টউবার কিউলি নিগ, গাউট, বাভরোগ ইডাদি।
 - (২) উদ্দীপক কারণ (Exciting cause): --
 - (क) এक वनवा बकाधिक ध्वकारत्रत्र कीवानूव वावचात्र चाक्रमन ।
- ্রে) বাত রোগাক্তান্ত লোকের দেহে সমান্ত আঘাত, অভিরিক্ত শৈতা সেবন, বিশ্রামের অভাব ইত্যাদি।

लक्क (Signs an i symptoms) :--

(১) স্থানিক (Local) —তকণ প্রদাবের পাঁচটা প্রধান লক্ষণ সমগ্রই এগবেও বর্ত্তবান পাকে, তবে ইহাতে স্থানটা প্রায়েই রক্তবর্ণ পাকে না; শিরা গুলিতে অত্য বিক রক্ত সঞ্চর অন্ত স্থানটা নীল কিখা কৃষ্ণবর্গ হইরা পাকে। তরুণ প্রধান অপেক্ষা বেলনা এগুলে ক্ষ থাকে, কিন্ত টিপিলে বেলনার অনেক বৃদ্ধি (Tenderness) হয়। স্থানটা অধিক দিবস পর্যান্ত ফুলিয়া থাকে এবং এই লক্ষণটা বোগ নির্ণরের পক্ষে সাহায্য করে।

সার্ক্বাঙ্গিক (Constitutional)—রোগী অভ্যন্ত হুর্মণ ও রক্তহীন হইরা থাকে। চরম ফল (Termination):—

- (>) ভাপনা ভাপনি সরিয়া বার।
- (২) স্ত্ৰৰং ভদ্বর (Fibrous Tissue) আধিক্য হেতৃ স্বানটী শব্দ হর।
- (৩) পাকিয়া উঠেও পূঁজ জন্মে।

চিকিৎসা Treatment: -

- (১) কারণ উৎপাটন; হণা.—জীবাণুগানিত প্রদাহ হটলে সেই জীবাণু নই কবা মুক্ত আছি জিলা ভির পদার্থ দক্ষণ চইলে উহাদিগকে সর্বাইরা ফেলা আবশুক।
 - (२) ' বিপ্রাম।
- (৩) পূর্ব্ধ প্রদাহ নিবারণার্থ উৎপাদিত স্কৃত্তিম প্রদাহ বথা— মাষ্টার্ড, কেন্থারাইভিস, আইওডিন অথব। প্রদাহ উৎপরকারী মালিশ প্রয়োগ।
 - (৪) বার্ত্র উত্তাপ প্ররোগ।
 - (c) शांत्रम व्यथना व्याहे बखाहे इ व्यय् शहामित्रम बाता मर्कन।
 - (७) जाशात्रं वर्षना मार्टिन वाटक्ष बात्रा हान विन्ना वन्तन।
 - (१) কট্স ড্রেসিং।
 - (৮) Issue अथवा करेग (ग्राहा)
 - (>) Acupuncture वा (वीठा निजा आनाहिक व्याव वाहिज कतिका (मध्या)

পূঁজ জনন—Suppuration.

প্রদাবের সঙ্গে সঞ্জেই রক্তবহা নাড়ী হইতে খেত রক্তকণিকা ও জনীয় পদার্থ বাহির হইয়া পড়ে তাহা পূর্বেই বলিরাছি। কোন প্রকার জীবাণু প্রবেশ করিয়া প্রদাহ জন্মাইলে খেত রক্ত কণিকা গুলি তাহাদিগকৈ ধ্বংশ করিবার চেষ্টা করে। যদি জীবাণুগুলি কার্যাকরী ও পূঁজ জননকরা হর এবং রোগীর সাধারণ স্বাস্থ্য ক্রন্থ থাকে, তাহা হইলে ইহারা সেই স্থানের তন্ত্র নষ্ট করিয়া ক্রমে বৃদ্ধি পাইতে থাকে; অপরপক্ষে খেত রক্তকণিকাগুলি ইহা-দিগকে নষ্ট করিতে অক্ষম হইরা হয়ত পাছে ফিরিয়া আসে অথবা ইহাদের হারা নষ্ট হইরা থাকে।

বে কোন তন্ততে প্রদাহ জনিরা তাহা পুনর্গঠণের পুর্বে সেই স্থানের কোষ ও ওন্ত আদিক পরিমাণে নই হুইতে আরম্ভ করিলে উহাকে Suppuration বা পুঁজ জনন কহে। এই পুঁজ জনন (১) তন্তর অগবা আভান্তরিক যন্ত্রের ভিতরে হুইতে পারে; এই প্রাকার পূঁজ জনন সীমাবদ্ধ (circumscribed) হুইরা Absees বা ক্ষেটিক হুইতে পারে, অথবা চড়ান (Diffused) হুইরা নানা স্থানে সরিয়া বাইতে পারে। (২) আভান্তরিক কোন গছবরের ঝিলীতে হুইতে পারে, এবং উহাতে পুঁজ সেই গছবরে জনা হুইরা Empyema ব্যাধিতে পরিণত হুর; অগবা উহাতে পুঁজ নিক্টবর্ত্তী চর্ম্মে কিয়া কোন ঝিলীর মধ্যে আসিয়া পড়ে।

(০) চর্দ্ম কিমা বাজ ঝিলীর উপরে হইতে পারে; উহাকে Ulcer ক্ষত বলিয়া অভি-করা হয়।

সীমাবদ্ধ পূ'জ জনন বা স্ফোটক—Absces.

প্রাণাহের ফল স্বরূপ কোন এক স্থানে সীমাবদ হইরা পূঁজ সঞ্চাকে ক্ষেটিক কহে। ইহা তক্ষণ মথবা পুরাতন চই প্রকারের হইতে পারে।

(西阳中:)

ডাঃ শ্রীম্বকেশলোভন সেন গুপ্ত।

দধির অপব্যবহার ও প্রয়োগ বিচার।

(লেথক—এাঃ শ্রীযুক্ত নরেক্তনাথ দাস, এল, এম, এস,)

(পূর্ব প্রকাশিত ১৩ পৃঠার পর হইতে)।

-:::---

এইরপ জ্ঞাণ পীড়া উপস্থিত হর। কারণ ঠিক করিতে না পারিণেও দাধ প্রয়োগ করা ঘাইতে পারে। ইহার ব্যাকটিরিরাব কারণেই ছউক বা পরিপাক করে বলিয়াই ছউক, প্ররোগ করিরা উপকার পাওরা যার। বিশেষতঃ বে সকল স্থলে পাকস্থলীয়া ছুর্জ্বলঙা বর্জমান থাকে, পাকস্থলীস্থিত খান্ত জ্বা সহজে বহির্গত ছইয়া যার না, উৎসেচন ক্রিয়া উপস্থিত হয়। —সেই সকল স্থলে দই প্রয়োগ করিরা উপকার পাওয়া যার। বেমন —

একটা বৃদ্ধা দ্রীলোক, বহু বৎসর যাবৎ অজীর্ণ পীড়া ভোগ করিয়া আসিতেছে, সমরে সমরে পীড়া প্রবশ ভাব ধারণ করে। পথোব স্থানিয়ম এবং অন্ন মিশ্র প্রয়োগ করিলে উপশম হইরা থাকে। কিন্তু চিকিৎসা বন্ধ হওরার পরেই আবার প্রবল ভাব ধারণ করে— পাকস্থলীর স্থানে প্রবল বেদনা হয়। কোঠ পরিদ্ধার হয় না। উদরাগ্মান উপস্থিত হয় এবং অদ্রের ক্ষমিগতি বৃদ্ধি হয়, হুধ গছ হয় না। ইহাকে দ্ধি সেবনের ব্যবস্থা দেওরার পর আর পীড়ার উপদ্রব উপস্থিত হয় নাই। অনেক দিন ভাল আছে

বে সকল লোক সহজে ছগ্ধ পরিপাক করিতে পারে না, একটু বেলী ছথ খাইলেই পেট ভূট্ ভাট্ কবে, পেট ভার বোধ হয়, কেমন একরপ অপান্তি উপস্থিত হয়, ভাহাদিগকে য'দ ছধের পরিবর্ত্তে দিনি থাইতে দেওয়া হয়, তাহা হইলে ভাহায়া অনেক অধিক পরিমাণ দিবি পরিপাক করিতে পারে। ওজ্জনিত পরিপোষণ ভাল হওয়ায় শারীরিক যথেষ্ট উরতি হইতে দেখা যায়।

ক্ষকানীর বোগীকে দধি প্রয়োগ করিয়া উপকার হইতে দেখা গিরাছে। পাকস্থনীর সকল প্রকার অলীর্ণ পীড়াতেই ইহা প্রয়োগ করিয়া দেখা উচিত। প্রথমে অন্ধ মাত্রার প্রয়োগ করা বিধেয়।

আর হইতে বিষাক্ত পদার্থ শোষিত হইরা, ষে সমন্ত শীড়া উৎপর করে, সেই সমন্ত পীড়াতেও ইহা প্রয়োগ করিরা স্থকল পাওয়ার আশা করা যাইতে পারে। ধংনীর কাঠিক, নানাপ্রকার রক্তারতা, সন্ধিবাত, স্বকের পীড়া, সারবীর ছর্ম্মলতা, এবং বিষাক্ত পদার্থ শোষণজ্বনিত উন্মাদ পীড়ার দধি প্রয়োগ উপকারী।

আমরা এমন রোগী প্রাপ্ত হই বে, রোগ শক্ষণ বা তাহার কোন কারণ শ্রণিধান করিতে পার্মিতে পারি না, কিন্তু কোষ্ঠ পরিষারে ঔবধ দিলেই রোগ লক্ষণ অন্তর্হিত হয়। এই সমস্ত পীড়া যে, অন্ত হইতে বিবাক্ত পদার্থ শোষণের কম্ম হয়, তাহা সহকে অন্তর্মান করা বাইতে পারে। অনেক প্রকার শিরঃপীড়া এই শ্রেণীর ধধ্যে গণ্য কটতে পালে, ভজ্জান্ত এট শ্রেণীর রোগীতেও দ্বধি প্রয়োগ করিয়া তারার প্রয়োগ কল পরীক্ষা করা কর্তব্য।

এক শ্রেণীর রোগিণী দেখা যায়, তাহাদের পেটে বেদনা, কোঠবছ, বিবর্ণতা, রক্তহীনতা, নিজারতা, দক্ষকত, উদরাধান, অলীর্ণ এবং থিট্থিটে অভাব ইত্যাদি লক্ষণ বর্ত্তমান থাকে। এইরূপ স্থাল কোঠ পরিকারের ঔষধ দিয়া পরে দধি বাবস্থা করিলে উপকার হুইতে পারে।

একটি সাড়ে ছব বংসরের বালিকা, প্রার কোর্চবছ থাকে, চারি স্থাছ পর পর জ্বর হর, দৈহিক উত্তাপ ১০৩—১০৪টি পর্যান্ত উঠে। জিহ্বা অপরিকার, প্রশাস বারু চর্গর্কুক, অকুধা, অতান্ত পিপাসা, এবং বিবেচক ঔবধ প্ররোগে অতান্ত চর্গর্কুক অমুহীন মল নিঃসারণ্ ইডাাদি লকণ থাকিত। এে পাউডার, সোডিরম জালিসিলেট প্রয়োগ করার ছই জিন দিবস মধ্যে সমস্ত লকণ অন্তহিত হইত এই সমস্ত কোর্চবছভার জন্ত শতঃ বিধাক্তভার লকণ। কোর্চবছভা জন্ত বিবাক্ত পদার্থ ক্রেমে ক্রমে স্ক্রিম হট্রা সম্বরে সমস্ত লক্ষণ উপস্থিত হইর। ইহাকে দই সেবনের ব্যবস্থা দেওরার পর চারি মাস পর্যাক্ত আর

উক্ত বাণিকার একটা ৩ই বংগরের ভ্রাতা মাছে, তাহারও কোঠবছ থাকিত, প্রস্রাবের বেগ ধারণ করিতে পারিত না। সম্ভবত: ইহা প্রভাবর্ত্তক ক্রিয়ার ফল। দধি সেবন আরম্ভ করার পর হইতে উক্ত লক্ষণ অম্বর্ধিত হইরাছে।

আরিক অনীণ পীড়াগ্রন্ত রোণীকে অন্তঃ পক্ষে এক্ পক্ষ কাল দ্বি সেবন করাইরা তংপর থির করিতে হর বে, উপকার হঠবে কিনা ? কোটবছতার পক্ষে কাহারো উপকার হয়, কাহারো হয় না; তবে দ্বি সেবন করার পর অয় বিয়েচক ঔবধে অধিক কার্যা হয় । বিশুলিগের অতি াার এবং অলাণ পীড়াতেই দ্বি বিশেষ উপকারী ৷ বছকাল ১ইডে—১৮৮৭ খুটাক্ষ হইতে প্রচারিত হইরাছে যে, শিশুলিগের সব্ধ বর্ণের মলবিশিষ্ট অভিসাকের পীড়ার মূল কারণ — এক প্রকার আগুবীক্ষণিক রোগলীবাণু ৷ এই পীড়ার শতকরা ছই শক্তির ল্যাক্তিক্ এসিড জবে উপশ্ব হর বনিরা কথিত হয় ৷ কিন্তু কার্যাতঃ কত ফল পাওয়। বার, সেক্রেরে নিঃসন্দেহ হওয়া বার নাই ।

মিউকস কোণাইটিস অর্থাং সঞ্চিত গ্রহণী পীড়া আরোগা করা বড়ই কঠিন, ভাহা চিকিৎস'ক্ষাত্রেই জ্ঞাত আহেন। এই পীড়ার পক্ষেত্র দ্বধি বিশেষ উপকারী। সঞ্চিত গ্রহণী পীড়ার ঔবধ প্ররোগ করিয়া বিশেষ কোনই স্কুল লাভ করা বার না। পীড়ার প্রেকৃতিই এই বে, কউক দিবস ভাল থাকে, আবার হয়। এইভাবে ব্যুক্তাল চলিয়া বার। আনেকে বলেন—এই পীড়ার পথ্যের প্রতি দৃষ্টি রাখাই প্রধান কর্ম্বা। কিছু ভাহাতেও বে, বিশেষ কল হর্মু:ভাহা বোধ হয় না।

বর্তমান সময়ে এই পীড়া ল্যাকটিক এসিড ব্যাসিকাস স্বাস্থা চিকিৎসা করিয়া ঐবিশেষ ক্ষুক্ত হইডেছে। অকটা বুদ্ধা স্ত্রালোক ঐক্লপ পীড়ার আক্রাক্ত হইরা অভাক্ত জীর্ণ শীর্ণা हहेश जित्राहिन। বহুবার রক্ত ও মাম মিশ্রিত দান্ত হইত। কোন চিকিৎসাতেই উপকার হয় নাই। শেবে সমস্ত ঔবধ বন্ধ করিয়া দিয়া সমস্ত দিনে এক সের দই এবং বথেই পানীয় বাবহার করার এক সপ্তাহ পর সমস্ত বেদনা অন্তর্ভিত হইয়াছিল। সমস্ত দিনে এইবায় মাত্র বাছে হইত। তাহাতে রক্ত ছিল না। এক পক্ষ পরে আমন্ত আর নির্গত হইত না। ইহার কতক দিবদ পর হইতে দ্ধি বন্ধ করিয়া দেওয়াতেও চাবি মাস কাল ভাল আছে। এইরপ দৃষ্টাস্থ বিস্তব উক্ত কবা ধাইতে পাবে।

একলন প্রাচীন লেপটেনেও কর্ণেল, আই, এম, এস এর বনিতা বছকাল বাবৎ সঞ্চিত গ্রহণী পীড়া বারা ভূগিতেছিলেন। কোন চিকিৎসার—এলোপেণী, হোমিওপ্যাথি, কবিরাজী ও অবধোতী—সকল চিকিৎসা করার ফল নিফ্ল হইয়াছিল। শেবে প্রভাই ল্যাকটিক এসিড বাাসিলাস ট্যাবলেট্ বারা দ্ধি প্রস্তুত করিয়া পান করার তিনি একণে ভাল আছেন। এবং বায়ু পরিবর্ত্তন জন্ম বিদেশে গিয়াছেন।

অনেক লোকের মুখে বড়ই হর্গন থাকে, দক্তের পীড়া পাকে, দেই দকল লোক যদি মুখ গোত করার পরেই দখি পান করে, তাহা হইলে বিশেষ উপকার হয়। দখি সেবনের পর আর মুখ খোত কবা নিষেধ, কারণ ল্যাকটিক এসিড ব্যাসিলাস মুখ মধ্যে থাকিলে বিশেষ উপকার হয়। তবে ইহাও প্ররণ রাখা উচিত বে, উক্ত এসিড অধিক সময় মুখ মধ্যে থাকিতে দেওয়া উচিত নহে। কাবণ অয় কর্ত্তক দক্তের অনিষ্ঠ হয়।

মধুমেহ পীডাগ্রস্ত রোগীর পিপাসা নিবারণ জন্ত দধি পান করিতে দেওয়া যাইতে পারে। ক্ষীর শর্করা বর্ত্তমান থাকার হুগ্ধ পান কবিতে দেওয়ার বে আপত্তি থাকে, দধিতে উক্ত ক্ষীর শর্করা ক্ষীরামে পরিণত হওয়ার সে আপত্তিও থাকে না।

বে সকল স্থলে প্রস্তুত দধির অভাব হয়, সে সকল স্থলে ল্যাকটিক এসিড ব্যাসিলাস সজে থাকিলে জ্বাহা চূর্ব করিয়া ছুগ্নের সহিত পান করিলে উক্ত ছুগ্নস্থিত ক্ষীর সমস্ত ক্রমে ক্রমে ল্যাকটিক্ এসিড ব্যাসিলালে পরিণত হয় এবং সমস্ত ছুগ্ন দধির কার্য্য করে। এই কার্য্য অরে অরে সম্পাদিত হইতে থাকে।

বে কোন পীড়ার পূর্ব্ধ লক্ষণ কোইবদ্ধতা, মল বদ্ধ থাকার তাহার বিষাক্ত পদার্থ শোষিত চইরা শোণিত বিষাক্ত করার স্বতঃবিষাক্ততার লক্ষণ প্রকাশিত হয়। অন্ত হইতে বিষাক্ত পদার্থ শোষিত হইরা পীড়ার লক্ষণ উপস্থিত করে, সেই পীড়াতে এক্ষণে দইরের ব্যবদা দেওরা হইতেছে। এই সময়ের মধ্যে অজীর্ণ ও উদরাময়ে অধিক প্রয়োজিত হইতেছে।

এদেশে পরিপাক কার্য্যের সাহায্য জন্ত দধির বাবহার যথেষ্ট প্রচলিত। অনেকে মাংস পোলাও প্রভৃতি গুরুপাক দ্রব্য ভোজনের পর দধি পান করা অপরিহার্য্য মনে করেন। এছলে ল্যাকটিক ব্যাসিলাস পরিপাকের সাহায্য করে। ভজ্জন্ত জন্তীর্ণ উদরাগ্যান প্রভৃতি উপস্থিত হর না।

মাংস সহতে সিদ্ধ হইবে বলিরা তংগত দ্বি মিশ্রিত করা হয়, তাহা সকলেই জানেন।
দ্বি উদ্ভিক্ত বিষ নার্শক, কলিকাভার মাংসের মধ্যে ব্লীকনিয়া ভবিয়া তাহা কুকুরকে
৩--ব্রৈটি।

থাইতে দেওৱা হয়। এই মাণস থাওয়ার পরেই আক্ষেপ উপস্থিত চইরা—ইরিক্রিয়া বিষে বিষাক্ত হওয়ার কুকুরের মৃত্যু হয়। কিন্তু আক্ষেপ আরম্ভ হওয়ার মাত্রই বিদি কুকুংকে ক্রেমাণ্যত যথেষ্ট পরিমাণে দই পান করান বার, ভালা চইলে কুকুরের জীবন রক্ষা হয়। প্রিসের লোকে কুকুর মারার জন্ম ইরিক্রিয়া সেবন করায়। কিন্তু পাড়ার ছেলেয়া এইরূপে সেই কুকুরের জীবন রক্ষা করে। এই ঘটনা অনেকবার প্রভাক্ষ করিয়াছি। শিন্ত বিশেষ ভাবে পরীক্ষা করিয়া দেখি নাই। আমার বোধ হয়, কবিয়াজী মতে রোগীকে রসায়ন করিয়া অর্থাং বিষ প্রয়োগ করিয়া ভালার কিছু পরেই যে দধি সেবনের বাবস্থা দেন, ভালার ও উদ্দেশ্য অর্থাৎ আশোষিত অভিরিক্ত বিষাক্ত পদার্থ দিবি সংযোগে বিনষ্ট করা। শিক্ত বিশেষ পরীক্ষা বাতীত এই সম্বের বিশেষ কিছু বলা যাইতে পারে না। এ সমন্ত করনা সিদ্ধান্ত মাত্র।

সন্ধিনাত-পীড়ায় দণি উপকারী।

Dr. Her-chell মহাশয় চগ্ধায়জ জীবাণুৰ বিশেষ আলোচনা করিয়াছেন এবং তাঁহার অভিজ্ঞতা দখন্ধে রয়াল দোদাইটা অফ্ মেডিসিন নামক সভায় এক প্রবন্ধ পাঠ করিয়াছেন। তাহার স্থুল মর্মা এই বে, ব্লগেরিয়ায় প্রস্তুত বিশুদ্ধ চগ্ধ মুজ জীবাণু জীবিত অবস্থায় পাশ্বা
্বায় এবং তাহাতে অপর কোন প্রকার জীবাণু মিশ্রিত গাকে না। নিম্নলিখিত পীড়াদমুকে
এই জীবাণু প্রয়োগ করিয়া উপকাব পাওয়া বায়।

- >। প্রোটিড থাত অন্ন মধ্যে পচিয়া যে সমস্ত পীড়া উৎপন্ন করে, তৎসমস্তেই ইথা উপ-কারী। এই কারণ সমূত পীড়া নানা প্রকাব এবং ভজ্জাত লক্ষণণ্ড নানা প্রকৃতিতে প্রকাশ পায়। যেমন—
- (ক) পচন জাত পদার্থেৰ ক্রিয়া জন্ম স্থানিক উত্তেজনা উপন্থিত ফলে অন্তের সাধারণ প্রদাহ, তৎসহ কোলনের প্রদাহ, কোলনের প্রাতন প্রকৃতিব প্রদাহ, কোন কোন প্রকার অভিসার, বিশেষতঃ শিশুদিগের এই কাবণ জন্ম অতিসার, কোলনের শ্লেমাশ্রাব প্রকৃতির প্রদাহ, এবং শ্লেমা ও ঝিল্লিশ্রাব প্রকৃতিব প্রদাহ প্রভৃতি।
- (খ) আন্ত্র মধ্যন্তিত পচনজনিত স্বতঃ-বিষাক্ততা। এই শ্রেণীর মধ্যেও অনেক প্রকৃতির লক্ষণযুক্ত বিভিন্ন শ্রেণীর পীড়া দেখিতে পাওয়া যার। সাধারণতঃ এই কারণ অক্ত স্বাস্থ্য বিশেষভাবে অল্লে অল্লে ভঙ্গ চইতে থাকে। অনেক প্রকৃতির চর্মারোগেরও ইহাই কারণ। ' স্নারবীর দুর্ব্বলতা, শিশুদিগের পরিপোষণের বিদ্ন, রক্তহীনতা, সন্ধি প্রদাহ, কোন কোন সায়্ব প্রদাহ, এবং আরও নানা প্রকার সারবীর ও পৈশিক পীড়ার উৎপত্তি হইতে পারে।
- ২। এক বিশেষ প্রকৃতির কোটবদ্ধতা পীড়া হয়; কেবল মাত্র গেই প্রকৃতির পীড়ার হ্যায়জ-দীবাণু প্রবােগ করিয়া স্থানল পাওয়া বায়। এই প্রকৃতির কোটবদ্ধতার কারণ—বে বে কারণে অদ্রের ক্রমিগতি উপস্থিত হয়, তাহার কোন কোনটার অভাব বা অনুতা, তথ্যধ্যে অমু ও বায়ুব উৎপত্তির অভাব অসু কোটবদ্ধতা উপস্থিত হইলে হয়ান মুক্ত-দীবাণু প্রয়োগ ক্রিয়া বিশেষ স্থানল পাওয়া বায়। এই প্রেণীর কোটবদ্ধতা

निर्गत कतात छे नात थहे रव, बरखन किया भत्रीकार्थ रव निर्मिष्ठ बाला चाह्य, रहे थामा প্ররোগ করিলে মলে স্বাভাবিক অপেকা কঠিন পদার্থের পরিমাণ ছাস इत। এই বিশেষ প্রকৃতির কোইবছতাতেই লাাকটিক এসিড ব্যাসিলাস প্ররোগ করিয়। উপ-কার পাওরা বায়। নতুবা যথা তথা—বে কোন প্রকৃতির কোঠবদ্বতা হউক নাকেন। হথায়ত্র-জীবাণু প্রয়োগ করিয়া কথন উপকার পাওয়ার আশা করা বাইতে পারে না। ওজ্ঞপ প্রয়োগ করিলে উপকার না হট্যা অনেক হলে অপকার হওয়ারট সম্ভাবনা। যে হলে অঞ্জের পেশীর মুর্বাণ গার জন্ত কোষ্ঠবনতা উপত্তিত চইয়াছে, সে হবে কল্লের পেশীর শক্তি বৃদ্ধি করার ,আশা করিষা দদি প্রয়োগ করিলে কখন হৃষ্ণৰ পাওয়া যাইতে পারে না। কেন না, লাাকৃটিক अधिक वाशिनात्मत के क किया नाहे। ववर देहाव निभवीत किया श्रकान करत मधीर मिथिल विश्वासक चात्र 3 मिथिल करव । हेहारक छेशकाव ना इहेबा चनकात इब। · এहेन्नान শিথিণ বিধান তত্ত্বলৈ দণি ম প্রয়োঞ্জা, তাতা পুর্বেট উল্লেখ করিয়াছি। অপর বে স্থলে কোষ্ঠবদ্ধতার কাবণ -- অঞ্জের অবসরতাগ্রস্ত সাযুর উত্তেজনার অভাব, সেক্সেও ছগ্ধাসুত্র জীবাণু অন্তের স্বায়ুর উত্তেপনা বৃদ্ধ না করিয়া বরং হ্রাস করে। কোষ্টবদ্ধতাব এইরূপ বছ কারণ ছাছে. দেই কারণ ত্বের কবত:, উহা ল্যাকটিক এদিড ব্যাদিলাস প্ররোগের উপযুক্ত ছইলে তবেই লাাকটক এনিড ব্যাদিশান প্রয়োগ করা উচিত। নতুবা নছে। কেবল হুছুকে পড়িয়া, যথা তথা প্রয়োগ করিলে কথন ফুফলের আশা করা যাইতে পারে না। স্থাকলের পরিবত্তে কুফলেব জ্বন্ত প্রস্তুত পাকিতে হয়। এইরূপ কুকলে লব্ধ প্রতিষ্ঠ bিকিৎ-সকের কোন ক্ষতি হর না। কিন্তু নব্য এবং মপ্রাণদ্ধ চিকিৎসকের ক্ষতি হয়।

৩। অত্তের কোন অস্তোপচারের করেক দিবস পূর্বে হইতে বিশুদ্ধ ল্যাকটিক এসিড বাাদিকাস দেবন করাইলে অন্ত নবান্তিত বিষাক্ত পদার্থের পরিমাণ হাস হওয়ার উপকার পাপরা বায়।

ডাক্তার হারসেণের মতে শ্যাকটিক এসিড বাাসিশাস প্রয়োগ করিয়া করের ক্রিয়াবিকারে অনেক স্থলে স্ফল না পাওয়ার কাবণের মধ্যে—উপযুক্ত কারণ নির্ণয়ে অগ্রাহ্থ করাই প্রধান। ইলার মধ্যে নিয়লিখিত করেকটীই প্রধান। যণা—

(১) খোটিড সংশ্লিষ্ট পদার্থে পচলোংপতি হটয়া তংশ্রেণীর বোগনীবাণুর বংশ বৃদ্ধি।
(২) কার্ফোহাইডেট—শর্করাশ্বক পদার্থে উৎসেচন ক্রিয়ার আধিকা। এই উভর শ্রেণীর
মধ্যে কেবলমাত্র প্রথম শ্রেণীর পীড়াতেই ল্যাকটিক এসিড ব্যাসিলাস প্ররোগ করিয়া উপকার
পাওয়া যায়। তজ্জ্ঞ ঔবধ প্রয়োগ করার পূর্বে পীড়ার প্রকৃত অবস্থা নির্ণন্ন করা আবশ্রক।
মন্ত্রীপ পীড়ার ডে মবস্থা, আদ্রিক অন্তর্গ পীড়া খেতলার সংশ্লিষ্ট বলিয়া আমরা সহজে স্থির
কন্মিয়া থাকি, যে মবস্থার শর্করান্তর্ক পদার্থ — কার্কাইড্রেটে অস্বাভাবিক উৎদেবন ক্রিয়ার
উংপত্তি হয়, সেই আব্যার ল্যাকটিক এসিড ব্যাসিলাস প্রয়োগ করিলে, যে অস্বাভাবিক
উৎদেচন-ক্রেমা নিবারণার্থ আম্রা উক্ত ব্যাসিলাস প্রয়োগ করি, প্রয়োগ কলে ভাহার রুদ্ধি
বাতীত হাদ হয় না, অর্থাং তদ্ধা প্রয়াণের কলে ব্যক্তির ব্যানীত উপকার হয় না।

উক্ত উত্তর অবস্থার পার্থক। নির্ণর জন্ত মল পরীক্ষা করা আবশ্রক। (ক) পচন সংশ্লিষ্ট মলের প্রতিক্রিরা ক্ষারাক্ত এবং উৎসেবন লংশ্লিষ্ট মলের প্রতিক্রিরা ক্ষায়াক্ত। কিন্তু ইহা সাধারণ হউলেও কচিৎ কথন ইহার অভ্যথা হয়, তাহা স্মরণ রাখা উচিত। নিংসন্দেহরূপে উত্তর অবস্থার পার্থকা নির্ণর কবিতে হইলে strasburger এবং gram stained cover glass যন্ত্র ধারা পরীক্ষা কবিতে হয়। এই সমস্ত যন্ত্রেব বিবরণ এবং পবীক্ষা প্রণালী বর্ণনা ক্ষাবশ্রক মনে করিলাম।

এন্থলে ইহাও উল্লেখ করা কর্ত্তব্য যে, আমরা বাজাবে যে সমস্ত ল্যাকটিক্ এসিড ব্যাসিলাস, লাস ট্যাবলেট ক্রের করিতে পাই, ভাহাব কোনটীব মধ্যে সামান্ত পরিমাণ উক্ত ব্যাসিলাস, বর্ত্তমান থাকে। আবাব কোনটীব মধ্যে এমনও হয় যে, একটী মাত্রও ব্যাসিলাস থাকে না। উপযুক্ত, পরিমাণ ব্যাসিশাস সংযুক্ত ট্যাবলেটেব সংখ্যা অভি অর। এই জন্ত উহাব প্রয়োগে অনেক স্থপেই কোন স্কুক্ত হয় না।

পূর্ব্বে উল্লেখ কবিয়াছি এদেশে দধিব ব্যবহার কবিবাজী শাস্ত্রেব মত অমুসারে প্রচলিত। তব্জুক্ত অসাধারণ ধীশক্তি সম্পন্ন স্থবিথাতি কবিবাজ শ্রীযুক্ত মাধব চক্র ভট্টচোগ্য মহাশন্ত্রের সঙ্কলিত এতদ্সম্বন্ধীয় বহু জ্ঞাতব্যপূর্ণ আযুর্বেদীয় তথা সমূহ নিম্নে উদ্ধৃত করিলাম।

১। দধ্যমং মধুরং আহি গুরুফং বাতনাশনং।

কেদঃশুক্রবলশ্লেত্মপিত্তরক্তাগ্রিশোথকুৎ॥

রোচিফু শস্তমরুচে শীতকে বিষমজ্বর।

পীনসে মৃত্রকুচেছ চ রুক্ষন্ত গ্রহণীগদে॥

দধি অমুবস, মধুর, বসপ্রাভি (সংকাচক), গুরু, উষণ, বাতনাশক, মেদকারী, গুরুবদ্ধক, বলজনক, শ্লেমপ্রকোপক, পিত্তবদ্ধক, রক্তন্যক, অফিনীপন, শোধজনক, কচিকারি, অরুচিতে প্রশন্ত। শীভজ্ঞবে, বিষমজ্ঞবে, পীনসে ও মুগ্রুচ্চে পথা। রুক্ষদিধি (উদ্ভ্রেছ), প্রহণী-রোগে হিতকর।

২। গব্যং দধি চ মঙ্গল্যং বাতত্মং শুচি রোচকং। স্মিগ্ধং বিপাকে মধুরং দীপনং বলবর্দ্ধনং॥

গ্রাদ্ধি মঙ্গলজনক, বাতনাশক, গুদ্ধ, ক্ষচিকাবি, ল্লিগ্ধ, পরিপাকে মধুর, অগ্নিদীপক ও বলবৰ্দ্ধক হয়।

দধ্যাজং কফপিত্তত্বং লঘু বাতক্ষয়পহং।
 ভূর্নামশ্বাসকাদেযু হিতমগ্রেশ্চ দীপনং॥

ছাপ্রসূত্রের দ্ধি কক ও পিত্তনাশক, ব্যু. বাত ও কর নিবারক। অর্শ, খাস এবং কাসে হিতক্ব ও অগ্নিকারক।

- ৪। বিপাকে মধুরঃ রুষ্যং বাতপিত্তপ্রসাদনং।
 বলাসবর্দ্ধনং স্লিঞ্জং বিশেষাদ্দধিমাহিষং ॥
 মনিষদি পবিপাকে মধুর, ভক্রদনক, বাতপিত্তপ্রকোপনাশক, প্লেমবর্দ্ধক ও রিশ্ধ।
 - ৫। কোপনং কফবাতানাং তুর্নাস্নাঞ্চাবিকং দধি।
 রদে পাকে চ মধুর মত্যভিশ্বন্দি দোবলং॥

ভেড়ার দধি কফ ও বাচবদ্ধক এবং অর্শপ্রকোপক। রুদেও পাকেমধুর, মতান্ত অভি-ন্যান্দিও দোষজনক।

- ৬। দীপনীয়মচক্ষুয়াং বাতলং বাড়বং দধি।
 রুক্ষমুষ্ণাং ক্যায়ঞ্চ ক্ষমুত্রাপাহঞ্চ তৎ ॥
 অখনধি দীপনীয়, চকুর অভিতকর বাতবৰ্ধক, ক্ষ্ক, উচ্চ, ক্যায়রদূ, ক্ষ ও মুত্রনাশক।
 - ৭। স্নিশ্বং বিপাকে মধুরং বল্যং সন্তর্পণং গুরু।
 চক্ষুয়মগ্রং দোষত্মং দধি নার্য্যা গুণোত্তরং॥

মামুষদধি লিগ্ধ, বিপাকে মধুর, বলকাবি, শরীরেব তৃপ্তিজনক, শুরু, চকুর বিশেষ হিতকর দোষনাশক ও গুণে শ্রেষ্ঠ :

- ৮। লঘু পাকে বলাসত্মং বীর্য্যোক্তং পিত্তনাশনং।
 ক্ষায়াসুরসং নাগ্যা দধি বর্চ্চোবিবন্ধনং॥

 বিধাকে শঘু, শ্লেমন্ত্র, উঞ্চবীগ্য, পিত্তনাশক, ক্যায়রস, বলবদ্ধকারক।
- ৯। দধীক্যুক্তানি ষানীহ গব্যাদীনি পৃথক্ পৃথক্।
 বিজ্যোময়ু সর্কেষু গব্যমেব গুণোক্তরং॥
 পুণক্ পুণক্যে সকল দধিব গুণ উক্ত হইল, সকলেব মধ্যে গব্য দধিই গুণশ্রেষ্ঠ।
 - বাতত্মং কফরুৎ স্লিগ্ধং রংহণং নাতিপিত্তরুৎ।
 কুর্য্যাৎ ভক্তাভিলাবঞ্চ দধি যৎ স্থপরিশ্রুতং।

পরিশ্রত দবি ছাঁকাদধি) বাতনাশক, কফজনক, ম্বিদ্ধ, শরীরবর্দ্ধক, পিত্তের বিশেষ অপকারী নহে, কুচিকারী।

> ১১। শৃতক্ষীরাত্ত্রজ্জাতং গুণবদ্ধি তৎ স্মৃতং। বাতপিত্তহরং রুচ্যং ধাত্মবিলবর্দ্ধনং॥

পক্ত গ্রেষ্থ দ্বি, অপক্ত গুরুর দ্বি অংশকা শ্রেষ্ঠ, বাত্তণিত্তনাশক, ক্রচিজনক, ধাকু অগ্নি ও বলবর্জক। ১২। দধিত্বসারং রক্ষঞ গ্রাহিবিক্টন্তি বাতানাম্। দীপনীয়ং লঘুতরং সক্ষায়ং রুচিপ্রদম্॥

ষ্মদার দ্ধি (মাণন ভোলা ছগ্রের দ্ধি) কক্ষ্, স্বোচক্, বি**ইস্তি (স্বভা কারক)** বাতজনক, দীপন, স্মতাস্ত লঘু ক্যায়রস কচিকারি।

정박 5 1---

- ১। দধি তুমধুরমুমত্যমুক্তে । দধি ০ প্রকার,— মধুর, অন্ন ও অভান্ন।
 - ২। তৎক্ষায়রস্ং স্লিগ্ধং উষ্ণং পীনস্বিষ্মজ্বাতিসারাবোচকমৃত্রকৃচ্ছ্, কার্শ্যাপহং র্য্যং প্রাণকরং মাঙ্গলঞ্চ

সাধারণত: দধি ক্যান্তর নিয় উষ্ণ। পীনস, বিষমক্তর, অভিসার, অকচি, মৃত্রকুচ্ছু, ক্রণতানাশক, গুক্রবৃদ্ধিক, বলকারী ও সঙ্গল জনক।

- ৩। মহাভিয়ানিদ মধুরং কফ-মেদোবিবর্দ্ধনং॥ মধুর দধি, কফ ও মেদোবদ্ধক, মতাস্ত মভিয়ানি (সন্ধিক্তনাদির শৈথিলা এবং শ্বীরের গুরুম্বজনক)
 - ৪। কফপিত্তকুদমং স্থাৎ অত্যম দধি কফ ও পিত্তকারি।
 - ৫। অত্যম্নং রক্তদূষণং।

অতাম দধি রক্তদ্ধক।

৬। বিদাহি স্ফীবিগা ত্রং মন্দজাতং ত্রিদোবকুৎ।

মন্দজাত দ্ধি (যাহ। ভাগ জমে নাই) বিদাহি, মগনিঃসারক, মূত্ররেচক, ত্রিদোধ-জনক হয়।

৭। বিপাকে কটু সক্ষারং গুরু- ভেদ্যোষ্ট্রিকং দধি। বাতমশাংসি কুষ্ঠানি ক্রিমীন্ হস্ক্যদরাণি চ॥

উট্টের দ্ধি—বিপাকে কটুরস, ক্ষারযুক্ত, গুরু, ভেদক, বাতনাশক, অর্শ, কুঠ, ক্রিমিরোগ ও উদরবোগ নাশক।

K770---

১। রোচনং দীপনং রুষ্যং স্লেহনং বলবর্দ্ধনং পাকেহমমৃষ্ণং বাতত্বং মঙ্গল্যং রুংহণং দধি ॥ পীনসে চাতিসারে চ শীতকে বিষমভবে। অরুচো মৃত্রকুচেছ চ কার্শ্যে,চ দধি শহ্যতে। কচিকারি, অধিদীপক, শুক্রজনক, প্রিথ-কারক, বলবর্ত্তক, বিপাকে আম উষ্ণ, বাভ নালক, মললজনক, শরীরবর্ত্তক, শীনস, অভিসার, শীভ, বিবয়স্ত্রন, অকচি মৃতক্তভূ এবং কুণভারোগে দ্ধি প্রশক্ত।

২। দধি স্বভাবাদেব শোফং বৰ্দ্ধয়তি।

.সভাৰত:ই দধি শোণবৃদ্ধি করিয়া থাকে।

এ। মন্দকমভিয়ন্দকরাণাং—

মন্দ্রত দধি অভিযালকর দ্রবোর মধ্যে শ্রেষ্ঠ। অর্থাং মন্দর্জাত দধি অভান্ত অভিযান্দ করার।

मधि-मदब्र खन---

8। দধঃ সরো গুরুর ব্যো বিজ্ঞেয়োহনিলনাশ্নঃ বহ্লেবিধমনশ্চাপি কফশুক্র-বিবর্দ্ধনঃ।

परि नत्र श्रुक, श्रुक्कवनक, वाडनायक, व्यथिर्फ्कक, क्ष्युनक, कामवर्क्क

৫। তৃষ্ণাক্রমহরং মস্ত লঘু স্রোতা-বিশোধনং অমং ক্যায়ং মধুরমর্য্যং ক্ষ্ণাতমুৎ। প্রহুলাদনং প্রীণনঞ্চ ভিনত্ত্যাশু মলঞ্চ তৎ বলমাবহতে চাপি ভক্তচ্ছন্দং ক্রোতি চ॥

मख (मरवज माठ)।

ভৃষ্ণা ও ক্লমনাশক, লঘু, স্বোভংশোধক, অন্ন, ক্যায়, মধুর রস, গুক্তা, ক্ফ ও বাত নই ক্রে, আহ্লাদজনক, ভৃত্তিকারক, মন্তেদক, বলজনক, আহারে ক্তিকারি।

৬.। তক্রং লঘু ক্যায়ামং দীপনং ক্ষ্বাতজিৎ
শোধাদ্যাশোগ্রহণীদোধ্যুগ্রগ্রহারুচিপ্লীহগুলাঘুতব্যাপৎ-গ্রপাণ্ড্য ময়ান্ জ্যেৎ।

3.75---

লম্ব্, ক্ষার, ক্ষম্ন অগ্নিজনক, ক্ষ ও বাতনাশক, শোপে, উদর, অর্শ, গ্রহণীলোষ, সৃত্ত-বদ্ধতা, অফচি, শ্লীহা, ওকা স্বতব্যাপৎ (স্বত প্রয়োগে যে দোষ উৎপন্ন হর), গর (সংযোগজ বিষ), এবং পাঞ্রোগ নাশ হয়।

৭। ঘোলং পিন্তানলহরং তক্রং দোষত্রয়াপহং। উদস্থিৎ শ্লেষসুকৈর মধিতং কফপিত্তসুৎ॥

(पान-वाक्तिकतामक, फेक बिरमायनामक। प्रथिक-- क्यानिकामक व्या

৮। সদরং নিজ্ঞলং গোলং তক্রংপাদজলাম্বিতং অর্দ্ধোদকমুদ্ধিৎ স্থাৎ মথিতং দরবর্জ্জিতং।

সরের সহিত নির্জ্জণ দধি মন্থন করিলে তাহাকে খোল বলে, চতুর্থাংশ জল সহিত সসর দধি মন্থন করিলে তাহাকে তক্তে বলে।

আর্ম্মলন সহিত সদর দধি মন্থন করিলে তাহাকে উদিখং বলে, সরশৃন্ত দধি মন্থন করিলে ভাছাকে মধিত বলে।

पृषि প্रয়োগ विधान।

শরৎগ্রীষ্মবদন্তেয়ু প্রায়শো দিধ গর্হিতং
রক্তপিত্তকফোথেয়ু বিকারেম্বহিতঞ্চ তৎ।
হেমন্তে শিশিরে চৈব বর্ষায়ু দিধ শস্থাতে।

শ্রংকালে, গ্রীম্মকালে এবং বসস্তকালে দ্বি প্রয়োগ নিষিদ্ধ, রক্তদোষ স্নোগে পিত্তরোগে এবং কক্ষরোগেও দ্বি প্রয়োজ্য নতে।

১০। ত্রিদোবং মন্দকং জাতং বাতম্মং দধি শুক্রলং।

সরঃ পিত্তানিলম্বস্ত মণ্ডঃ স্প্রোতবিশোধনঃ॥

শোফার্শোগ্রহণীদোবমূত্রক্চেছ্যুদরারুচি

স্নেহব্যাপদি পাণ্ডুত্বে তক্রং দভাৎ পরেষু চ।

মন্দক দি। (বে দিনি ভালরপ জমে নাই) ত্রিদোষজনক, জাত দি। (বে দিনি উত্তমরূপে জমিরাছে) বাহনাশক, গুক্রজনক, সর—পিত্ত ও বাহনাশক। মস্ত দইরের মাৎ শ্রোতঃ শোধক, তক্ত শোণ, অর্ল, গ্রহণীদোষ, মৃত্রক্লচ্ছু, উদর, অরুচি, স্নেহন্যাপৎ (র্মেহের অ্যথা প্রায়োগজনিত দোষ), পাণুরোগে এবং গর (সংযোগজ বিষ) দোষে প্রযোজ্য।

তৎস্বতাবাৎ দধি শোফং জনয়তি।

দ্ধি স্বভাৰত:ই শোথ জন্মায়।

১১। ন নক্তং দধি ভুঞ্জীত ন চাপ্যন্থতশর্করং। নামুদ্যাসূপং নাক্ষোদ্রং নোষ্ণং নামলকৈর্বিনা ।

রাত্রিতে দধি ভোজন করিবে না, ঘৃত এবং চিনি না দিরা দধি সেবন করিবে না। মুগের দাইল না মিশাইরা দধি সেবন করিবে না, মধু না মিশাইরা কিছা আমলকী না মিশাইরা দধি ক্লোক্ষন করিবে না ও উক্ত দধি ভোজনও নিবেধ। ১২। অলক্ষাদোযযুক্ত হাৎ নক্তস্ত দিধ বর্জিত:।

শ্লেমলং স্থাৎ সসর্পিক্ষং দিধ মারুতসূদনং।

ন চ সংধুক্ষয়েৎ পিত্তমাহারঞ্চ বিপাচয়েৎ।

শর্করাসংযুতং দন্তাৎ তৃষ্ণাদাহনিবারণং।

মুদ্গাদূপেন সংযুক্তং দন্তাক্রক্তানিলাপহং।

হরসং চাল্লদোষঞ্চ কোন্তযুক্তং দিধ ভবেৎ।

উষ্ণং পিত্তাব্রুক্তং দোষান্ ধাত্রীযুক্তস্তঃনির্হুরেং॥

রা অতে দৰি ভোজন করিলে সর্বাদোষের প্রকোপ এবং মলন্দ্রী পাপ কয়। স্থত্যুক্ত দখি প্রেশ্ব কারী, বাতনাশক, আহার পাচক হর, পিত্তকেও উত্তেজিত করে না। শর্করাযুক্ত দখি তৃষ্ণা এবং দাক নিবারণ করে। মুগ্যুফ্ত দখি বাতরক্তনাশক, মধুযুক্ত,দি স্থরস হর এবং মর দোব জন্মার। উষ্ণ দখি, পিত্ত এবং রক্ত গকোপক, আমলকীযুক্ত দখি নিগ্রতাকারক এবং দোষ নাশক।

জ্বাস্ক্ পিত্তবীদর্প কুষ্ঠ পাণ্ডাময়ভ্রমান্॥ প্রাপ্তাধ কামলাং চোগ্রাং বিধিং হিতা দধিপ্রিয়ঃ।

বিনি বিধি শুজ্বন করিয়া দধি ভোগন কবেন, তিনি জ্ব, রক্তপিওঁ, বীসর্প, কুষ্ঠ, পাঞ্ রোগ, ভ্রমরোগ এবং কট্টসাধ্য কামলা বোগকে প্রাপ্ত হন।

বাতত্বং দৈদ্ধবোপেতং পিত্তে স্বান্থ স শর্করং।
পিবেত্তক্রং কফে চাপি ব্যোষক্ষারসমাযুতং।
নৈব তক্রং ক্ষতে দত্যাৎ নোফকালে ন তুর্বলে।
ন মুচ্ছ ভ্রিমদাহেয়ু ন রোগে রক্তপিত্তকে॥ ১৪

সৈত্ধবযুক্ত জক্র বাতনাশক, শক্রাযুক্ত জক্র নধুর বস জক্র পিওনাশক। শুঠ পিঁপুল মরিচ ও ক্ষারযুক্ত জক্র ক্ষনাশক। ক্ষত রোগে, উষ্ণকালে ছর্বল রোগীকে, মুর্চ্চা, প্রম, দাহ এবং রক্তপিত্তরোগে জক্র অহিতকর, দধি— ক্রিমি, বাতরক্তা, প্রমেহ, শোপ এবং কুণ্ঠ রোগের নিদান।

১৫। • প্রাহিণী বাতলা রুক্ষা বিজ্ঞেয়া তক্র কুর্চিকা।
তক্রের কুর্চিকা—বা চবর্ত্ধক রুক্ষ ও মণ সংহাতক।
ক্রের সামরিক প্রভাগ—

তৈলং স্বাদ্ধে বড়গুণভক্রানিদ্ধং অভ্যপ্তনাৎ শীতবিদাহমুৎ স্থাৎ।

ঃ—'ফাঠ

ক্ষরে ৬ ছরগুণ তক্র বারা সিষ্টেতণ সভাক করিলে। স্মীত এবং কালা নিবারণ হর। অভিসারে—

পথ্য পড়যুব এবং কাম্বলিক যুব---

তক্রং কপিশ্ব চাঙ্গেরী মরিচাজাজচিত্রকৈঃ স্থপকঃ খড়যুবোহয়ময়ং কাম্বলিকো পরঃ দধ্যমো লবণ মেহ তিলমায়সমন্বিতঃ।

ভক্র (খোল), করেংবেল, আমকল, মরিচ, জীরা, চিতামূল এই দকল জিনিব দারা স্থপক বে মুলালির যুব তাহাকেই থড়যুব বলে।

দধি থারা জন্তরস লবণ জেং তিল এবং মাধ কলাই সচিত যে যুধ পাক হয় ভাগাকে কাম্ব-লিক যুধ বলে।

া বাতাতিসারিণে দেয়া তজেণাশুতমেন বা বাভাভিদারিকে ডক্রঘাবা কিয়া অন্ত কাহারও সহিত দেবন করাইবে। অভিদার রোগে অবস্থাভেদে পথ্য এবং ঔষধে অনেক স্থলেই দধির প্রয়োগ আছে। গ্রহণী রোগেও বহু প্রয়োগ আছে।

গ্রহণীদোষিণাং তক্রং দীপনং গ্রাহি লাঘবাৎ। গ্রহণী দোষী ব্যক্তিদিগের পক্ষে তক্র অগ্নিজনকন্ব, গ্রাহিত্ব এবং দলুত্ব নিবন্ধন বিশেষ উপকারী।

চাঙ্গেরী স্বরদে দর্পিঃ কল্পৈরেতর্বিপাচিতং।
চতুগুর্ণান দগ্গা চ তদ্মতং কফবাতকুৎ॥

আমারুণের শ্বরেস এবং চভূগুণি দধি ছারা ঐ কক্ষসিদ্ধ ঘত কফ বাত্যুক্ত গ্রহণী রোগে বিশেষ উপকারী।

ভক্তারিষ্টং---

ভক্ত দারা অরিষ্ট প্রস্তুত করিয়া প্রয়োগ করিবারও বিধান আছে। অর্শোরোগেও বছ প্রয়োগ আছে; যথা—

অর্শাংসি হস্তি তক্তেণ॥

ভক্ত সহ প্রয়োগ বারা অর্শ নাশ করে।

নবনীততিলাভ্যাসাৎ কেশরনবনীতশর্করাভ্যাসাৎ দধিসরমথিতাভ্যাসাৎ

গুদজাঃ শাম্যন্তি রক্তবহাঃ॥

ষাধন ও তিল—নাগকেশর মাখন চিনি ও দধিসরম্পিত সহ প্রতিদিন সেবন করিলে রক্ত আর্শো মই হয়।

এই রোগে অবহা বিশেষে মাহিব দ্ধির বিধান আছে।

অর্শোহরং গুদস্থং স্থাৎ দধি মাহিবমগ্নতঃ।

माहित एवि एकावन कतिया खेरथ विराम अञ्चादत थात्रण कतिरम वर्शन नाम स्त्र।

বাতশ্লেত্মার্শদাং তক্রাৎ পরং নাস্তীহ ভেষজং।

वाज्यसम् वर्षाद्वाणीत ठक वर्शका चात छान छेर्द नारे।

ন বিরোহন্তি গুদজাঃ পুনস্তক্রসমাহতাঃ।

তক্ষ ধারা অর্শো আবোগা হইলে আর পুনরার অর্শ হয় না। অঞ্জীর্ণ রোগেও যথেষ্ট প্রয়োগ আছে। ঔষধের অমুপান—

পিবেদ্ধপা মন্ত্রনা বা

দধি ধারা বা মক্ত (দইবের মাত্) ধারা সেবন করিবে। উদবে প্রদেশ দিবারও বিধান আছে—

তক্রেণ পূর্ণং যবচুর্ণমুষ্ণং সক্ষারমর্ত্তিং জঠরে নিহন্সাৎ।

তক্র ছারা যবকারযুক্ত যবচুর্ণ [পুল্টিশ করিরা] উক্ত করত: উদরে দিলে উদ নিবৃত্তি হয়।

ক্রিমি রোগে ধবাঞ্চ সাধন প্রণালীতে এবং ঔষধের অমুপানে তক্র বিধান আছে। কাসরোগে প্রয়োগ আছে— বাত কাসে

> দধ্যারণাম্লকল-প্রসন্ধাপানমেব চ। শস্যতে বাতকাদেযু স্বাহমলবণাণি চ॥

বাতকাসে—দধি মারনাল (মামানি) আর্রস ফল প্রসরা হুরা (স্বচ্ছাস) পান করা প্রশস্ত।

অপত্মারে---

পঞ্চাৰা দ্বত প্ৰয়োগে আছে।

चत्राक्षारतार्थ---

"কলিতরুফলসিন্ধুকণাচূর্ণং তক্তেণ পীত্রমপহরতি স্ববভেদঃ" ভ্যানোগে—

্তৃফায়াং প্ৰনোখায়ায়াং সপ্তড়ং দধি শস্যতে। বাত বন্ধ,তৃফাতে ওড়যুক দধি প্ৰশন্ত। বাত ব্যাধিতে— মাংসরস প্ৰস্তুতে পৰির ব্যবহা মাছে—

সাধয়িত্বা রসান্ সামান্ দধ্যমব্যোষ সংস্কৃতান্।
ভোজয়েং বাতরোগার্জং তৈ ব্যক্তলবদৈনরং॥

অস এবং মস দ্ধি ওঁট, পিপুল, মরিচ দারা সংস্কৃত মাংসরস লবণাক্ত ক্রিয়া ওলার। বাত্তরোগীকে ভোজম করাইবে।

বাতব্যাধিতে (মাধন বেদ) ও তৈল গুড প্রস্তুতে বহু ফলেই দ্ধি প্রয়োগ আছে। বণ শোধে

> সতিলা সাতসী বীজা দধ্যমা শক্তুপিণ্ডিকা, সকিণুকুন্ঠলবণা শস্তা স্যাতুপনাহনে।

তিল, তিলি, অন্ন দধি, যবেৰ ছাতু, স্থলা বীজ, কুড ও লবণ দিয়া শিশু প্ৰস্থাত করিয়া। প্রালেশ দিবে।

উক্তত্তে—

আইক্টুর তৈল দধিবাবা প্রস্তুত করত: প্রয়োগ হয়।

--- Site et a

ঔষধেব মন্ত্ৰপানকণে তক্ৰ মস্ত প্ৰভৃতি দাবা ঔষণ দেবন বিগান আছে।

₹

দাধিক স্থত

দ্ধিদ্বারা পক স্বত

শভোৰনী মূত (গুলা রোগে)

থড়াঃ সপঞ্চমূলাশ্চ গুল্মিনাং ভোজনে হিতাঃ।

পঞ্চমূল সহিত খড় পূর্বোক যুষ প্রভৃতি ওল্লোগীর হিতকর পণা। চয়কে

আৰ্থা দ্বত ও তৈল প্ৰয়োগ জনিত ব্যাধিতে তক্ত প্ৰয়োগ আছে। যথা—তক্ত দিছা যবাও: ভাৎ গৃত ব্যাৰ্ডি নাশিনী

তৈল ব্যাপদি শস্তাতু তক্রপিণ্যাকসাধিতং।

আষ্থা স্থত প্ৰয়োগজনিত যোগে তক্ৰ দিছ বৰাও প্ৰশন্ত, আৰণা তৈল প্ৰয়োগজনিত ব্যাধিতে তক্ৰ এবং তিলক্ষ দায়া সাধিত বৰাও উৎক্লট ব্ৰধ।

हत्रक वाजीकत्रणाधिकाद्र

দগ্নঃ সরং শরচ্চন্দ্রসন্ধিভং দোষ বর্জ্জিতং। ইত্যাদি রুষ্যুং দর্ধি।

গুল নির্দ্ধের দ্বিসর অন্তান্ত উবধ বোগে উৎকৃষ্ট বাজীকরণ হয়।

মধ্বারনালকীরদ্ধিশ্বতস্থিল সেকাব—পাহাঃ সডোদাহ জরম্পন্যন্তি। শীতম্পর্শ্বাং।

মধ্যু, কাঞ্জিক, হুখ, দ্বি, শ্বত, জল, হারা সেচন বা এই সকল জবোর মধ্যে অবগাহন
ক্রাইলে দাহজার হুই হয়।

₩₹₹₹₹₹

नोगिनी चुठ रवि बात्रा शक्छ वत्र।

ভক্তে ভৈলসর্পিভ্যাং ব্যঞ্জনাম্যুপকল্পেয়েৎ ভক্ত ভৈল মুভ ধারা ঋষে ব্যঞ্জন করনা করিবে।

> যমানীচূর্ণিতং তক্রং বিড়েন লবণীকৃতং পিবেৎ সদীপনং বাত-কফ-মূত্রামুলোমনং।

वशनी हुर्ग अवर विहेनवन आक्नम नियां छक भारत श्रन्त स्त्रांग मास्त्रि हम ।

দধিমগুৰুতাঃ সর্বেব দেয়াঃ যন্মারুতকফদ্না:।

বাত কফ নাশক ৬টা প্রলেপ দধি মণ্ড ঘারা দিবে।

সনাগরানিদ্রেষবান্ পিবেদা তণুলামুনা।

সিদ্ধাং যবাগৃং জীর্ণে চ চাঙ্গেরী তক্রদাড়িমৈঃ।
পাঠাং বিল্লং যমানীঞ্চ পাতব্যং তক্রসংযুতং॥

यक्ताटकाटश---

আমবুক্ত পাতলা বাছে ছইলে এবং অফচি থাকিলে ইন্দ্রিবৰ চূর্ণ, ওঁঠ, চেলেনি কল সহ সেবন করিবে। ঔবধ ধীর্ণ হইলে আমরুল তক্তে এবং ডালিম বারা সিদ্ধ ববাগু পান করিতে বিবে। এবং এই অবস্থার আক্নিদি, বেলেওঁঠ ও বমানী তক্ত বাবা পান করাইবে।

> ছিরাদিপঞ্চমূলেন পানে শ স্তং শৃতং জলং তক্রং স্থরা সচুক্রিক। দাড়িমস্থাথবা রসঃ।

শালপানি প্রভৃতি পঞ্মূলী সিদ্ধ মল, তক্র সুরা, কাঞ্জি মণবা ডালিষের রস পান করিতে দিবে।

बीयखी अञ्चित हुर्व ववहूर्व मधि मध् बाता डेवर्छन कतिरत ।

আমে পরিণভেমস্তবিরুদ্ধমতিদার্য্যতে
সদূলপিচ্ছমল্লাল্লং বহুশঃ শ প্রবাহকঃ।

তং যুলকানাং যুষেণ বদরাণামথাপি বা

हैज्योनि मिर्र मिष्ट्रियितिक्त वहरस्रदश्न ट्यांकरम् ॥

ু আম পরিণত হইলে বছতার সহিত বেদনা এবং আম সহ অর অর বছবার কুখন সহ পাডনা বাছে হর। তাহাকে মূলকু বুব কিখা বদর ব্য এবং উপোদকাদি শাক বহু সেহ এবং দ্ধি ও দাজিবেম বারা সিজ-ক্রিচা ভদারা ভোলন ক্রাইবে। नहे करत्र।

"কল্কঃ স্থাৎ বালবিস্থানাং তিলকল্কশ্চঃ তৎসমং। দগ্ধঃ স্রোহয়ঃ স্মেহাঢ্যঃ খড়ো হন্সাৎ প্রবাহিকাং।" বিৰক্ষ এবং তাহার সমান ভিলক্ক মন্ন স্নেহ যুক্ত দধি সংযুক্ত সেবনে প্রবাহিকা

আবাৰ অনেক কলে দধি ভোজনের নিষেধও আছে যগা—
কুর্চ্চিকাংশ্চ কিলাটাশ্চ শৌকরং গব্যমামিষং।
মহস্থান্ দধিচ মাষাংশ্চ বৰকাংশ্চ ন শীলয়েহ ॥১

কুর্চিকা, কিলাট, শৃকরমাংন, গোমাংন, মংস্ত, মাষকনাই, বন ও দুধি দর্কদা ভোজন করিবে না। মধ্যে মধ্যে বর্জন করিতে হটবে।

季可叫: 1

উপদংশজনিত দূষিত ক্ষতে—গোল্যুসন-হাইড্যোজেন-পার অক্সাইড।

লেথক ডাঃ জীযুক্ত রাখাল চক্র নাগ।

--0:*:0--

গত অগ্রহারণ মাসে আমি একটা উপদংশজনিত ক্ষতবেরাগীর চিকিৎসা করিয়াছিলাম। উপরিলিথিত ঔষষটী ছারা ইহাতে বিশেষ উপকার পাইয়াছি, নিয়ে সেই চিকিৎসিত রোগীর বিবরণ লিপিবছ করিলাম।

Cतांशी हिन्मू, शूक्कव, वद्यम अन वरमत, त्मरु मीर्ग छ इर्वन ।

উপস্থিত লক্ষণ।—বোগীর হস্ত ও পদের মধ্যে পাঁচ ছন্ন স্থানে ক্ষপতীর ক্ত, প্রত্যেক ক্ষতের পরিমাণ টাকা ও আধুনিব মত, ক্ষতের উপন্ন খেতবর্ণ ক্লেদ ধারা আর্ত, মধ্যে মণ্যে পূব নিঃসরণ ও বত্রণা বোধ, ক্ষতের চতুর্দিকে চর্ম ঈবং ফ্লিয়াছে ও শক্ত এবং সামান্ত ক্ষবর্ণ ছইয়াছে, জিহ্বা ক্লেদারত ও মধ্যে মধ্যে ফাটযুক্ত, কোঠবছ্ক, সন্ধিস্থলে বেদনা ইত্যাদি।

পূর্ব ইতিহাস।—রোগী অন্থ চারি মাস কাল ক্ষত রোগ দারা আক্রমিত হইরাছে।
ক্রমশ: ক্ষত ছলি সামান্তাকারে বর্দ্ধিত হৈইতেছে। রোগীর জিহুঝার কাট ও অন্তান্ত
লক্ষণ দৃষ্টে বোধ হইল বে, রোগীর উপদংশ রোগ আক্রমণ করিরাছিল এবং অনেক ব্যাইরা
গোপনে ক্রিক্তাসা করার রোগী বলিল বে, ছই বংসর পূর্বে দ্বিত গণিকা সহবাসের ফ্লে
তাহার শরীরে উপদংশ বিষ প্রবেশ করিয়াছে। প্রথমতঃ অন্তান্ত উপস্গাদি অনৈক শিক্ষিত
চিকিৎসক দারা চিকিৎসা করাইরা আরোগ্য লাভ করে ও পাঁচ ছর মাস পরে প্রবার গাজে

ইরাপসন বাহির হয়, ভাহাতেও নানাবিধ ঐবধ দেবনে খারোগ্য হইলছিল। ভাহার পর হত্ত ও পদের স্থানে তানে এইরপ ক্ত হইরাছে। অননেজ্রিরে উপস্থিত কোন প্রকার ক্ষতান্তি দেখা গেল না। ইতিপূর্বে অনৈক চিকিৎসক বারা চিকিৎসা করাইতেছিলেন ভিনি সামাস্ত ক্ষত বিবেচনার বোরিক অবেণ্টমেণ্ট ও অক্তাপ্ত ডেুদিং বন্দোবত করেন। প্রায় এক মাস তাঁহার চিকিৎসার থাকিরা কোন উপকার না হওরার, আমার চিকিৎসাধীনে আসে। পূর্ব্বোক্ত চিকিৎসক মহোদর রোগীকে উপদংশ রোগের বিষয় কিছুমাত্র জিজ্ঞাসা করেন নাই এবং রোগীও লজ্জার ভয়ে কোন পূর্ব্ব ইভিহাস প্রকাশ করেন নাই, গোপনে ঘাহাতে আহোগ্য হয় তাগারই চেষ্টা করিতেছিলেন। কেহ কেহ একস্ত নিয়শ্রেণীর গোকদের নিকট চিকিৎসা कतान, তाहाता नानाविश मिक्फ हेजामि खेशर ७ शात्रामत व्यवसात कतिता मूर्य वारन, (मूथ चाना चार्थ भारतकतिक नामा निःभवन हेकालि, हेहारकहे व्यामालब लिएम मूथ चाना বলে) এবং তাহার দারটে আবোগ্য হট্যা বাইবে বলে। বাহা হউক সোগীগণ ডাক্তারের কাছে ঘাইতে অতান্ত লক্ষা করিয়া থাকে কিন্তু মুক্তা সম দত্তপাতির অকাল বিদারে বে कि कहे जारी मत्त्र शान (मन ना। अपनक त्रांगी এरेज्ञ जारन हिक्शित कत्रारेश अकारन কাল গ্রাসে পতিত হয়। যাহা হউক আমিও তাহাকে যাহাতে গোপনে আরোগা লাভ করিতে পারে ও উষ্ধে আইডোফর্মের গ্রু না থাকে ভক্ষর আখাদ দিলাম ও মন্ত রোগী দেখিয়া নিম্নলিখিত ঔষধটা ব্যবস্থা করিয়া বিদায় হইলাম।

Re.	পটাস আইওডাইড	•••	৫ ८ जन ।
	ডনভান্স সোলুগেন	•••	ৎ মিনিম।
	मार्गा मन्य	•••	১ ড্ৰাম।
	দিরাপ ট্রাইফোলিয়াম কোং	•••	३ जुमि।
•	একাষ্ট্রাক্ট ষ্টিলিঞ্জিয়া লিকুইড	•••	১৫ মিনিম।
	স্প্রীট ক্লোরোফরম	•••	> • মিনিম।
•	একোয়া	••• @	ড ১ আউন্স।
এক্তে এক ম	াঝা। এইরপ৮ মাঝা। প্রতিমা	ৰা প্ৰভাগ ০ ব	ার দেব্য।

Кe. এসিড বোরিক > जाम । २० (श्राम । আইডোল রেসদিন ৩০ গ্রেপ। ভেঙ্গেলিন

একতে মিশাইরা মনম প্রস্তুত হইবে। বোরিক নিপ্টের উপর মনম লাগাইরা কভোপরি প্রয়োগ করিতে বলা গেল।

Re. লোগিলো হাইডাৰ্জ পার ক্লোরাইড (১০০০ এ ১) ইং। বারা ক্ষত স্থানে মলম লাগাইবার পুর্বে প্রতাহ গুইবার করিয়া ধৌত করিতে বলা हरेग।

চা> দিবস এই ঔবধ ব্যবহার করার বিশেষ কিছু উপকার দৃষ্ট হইণ না। তবে কেবলমাত্র দেখা পেল বে, ক্ষত স্থানের পরিমাণ কিছুমাত্র বৃদ্ধি হর নাই। রোগী শীম আবোগ্য
করাইরা দিবার অন্ত অত্যন্ত অেদ করিতে লাগিল, ইতিপূর্বে মাননীর চিকিৎসা প্রকাশ
সম্পাদক মহাশরের নৃত্রন ভৈষজ্য প্রয়োগ-ডত্ম নামক পুত্তকে সোলুমেন হাইড্যেকেন
পার অস্নাইডের ক্রিরা ও আমরিক প্রয়োগদি অবগত হইরাছিলাম, অভ সেই
ঔবধটীই পরীক্ষার্থে বর্তমান রোগীকে ব্যবহা করিবার বাসনা হইল এবং নিয়লিখিত মহত
ঔবধটী ব্যবহা করিলাম। আইওডিজ্ম বা আইওডাইড পটাস সেবন অনিত সন্দি
ইত্যাদি হরুয়া পটাসিরাম আইওডাইডের মাত্রা বৃদ্ধি করিরা দেওরা গেল, আইওডিজ্ম
হইলেই অনেকে আইওডাইড অব পটাশিরম বদ্ধ কবেন কিন্তু আমি অনেক স্থলে ক্রমশঃ বিশুপ
নাত্রার ব্যবহা করিয়া আইওডিজ্ম নির্ভি হইতে দেখিরাছি।

বাবস্থিত ঔষণ।

>। Re. পটাশিরাম আহ্ওডাইড ·· ১০ গ্রেণ।
স্প্রীট এমন এরোমেটক ·· ২০ মিনিম।
সিরাপ ট্রাইফোলিয়াম কো: · এড ১ মাউল।

একজে এক মাতা। এইরূপ ছয় মাতা। প্রভাক মাতা প্রভাহ ৩ বার সেবা।

২। Re. সোণাসন হাইড্রোজেন পার অক্সাইড

(পার্ক ডেভিস কো:) ১ শিশি (৪ আউন্স)।

oı Re.

রোবিক এদিড অয়েণ্ট মেণ্ট ১ আউপ্স।

প্রথম তঃ ক্ষত স্থানে গোপাসন হাইড্রোজেন পার ম্ব্রাইড প্রয়োগ করিবা মাত্র ক্ষত্তকোন হইডে ক্ষেনা উঠিতে থাকে ও ক্ষত স্থান পরিস্তত্তর, কিছুক্রণ পরে বোরিক গোশন দারা ধৌত করিয়া বোরিক ম্বেন্ট্রেন্টের পটী দেওয়া গেল। এইরূপ ভাবে প্রত্যকু ২ বার উষধ প্রয়োগ করিতে বশিশাম।

ছই দিন পরে রোগী দেখিয়া অতীব আনন্দিত হইলাম। ক্ষত স্থানের উপরের খেতবর্ণ ক্লেদ একেবারে উঠিয়া গিয়াছে ও ক্ষতগুলি লালরং ধাবণ করিয়াছে। রোগীর ষ্মণা, ব্যথা ও পুর-নি:দরণ একেবাবে নাই বলিলেও চলে।

ৰাভ দিন এইরপ ভাবে ঔষধ ব্যবহার করার রোগী বেশ আরোগ্য হইরাছে। উপস্থিত সে এখন পর্যন্ত বেশ স্থত্ব আছে। এখন ভাহাকে পরিবর্ত্তক ও স্বারবীর বৈশকারক ঔষধ ব্যবস্থা করিরাছি। সম্ভবতঃ বোগী শীম্বই স্বাস্থ্য সম্পর হইবে। এই ঔব্ধের অক্সান্ত ক্রিরাদি নুহন ভৈষ্ক্য-প্রয়োগ-তত্তে বিস্তৃত ভাবে কানিতে পারা ধাইবে।

আমোরিক প্রবেগাগ-তক্ত। গন্ধক—Sulphur.

(হুপ্রসিদ্ধ ডাঃ আরব্থনট লেন মহোদয়ের প্রবন্ধের সারাংশ)।

-0+0--

গদ্ধক বে অবভার প্রাপ্ত ধন্ধা নায়, সেই অবভার ইথা উষধার্থ ব্যবন্ধত হয় না। অপরিশুদ্ধতা থেতু ইহা শোধন কাৰ্যা প্রধার্থ ব্যবন্ধত হইগা পাকে। পাশ্চাভ্য মতে ছই প্রকারে
এই শোধন কার্য্য সম্পন্ন হয়। নগা,—উদ্ধপাতন, কঠিন গদ্ধককে বাম্পাকাৰ করিয়া প্ররায়
সংঘত কবিলে যে গদ্ধক পাওয়া নায়, কাথাকে উদ্ধপাতনভাত গদ্ধক (Flower Sulphur)
বলে। ব্রিটিস কাম্মাকোপিয়ার ইহা সলফাব সন্লিমেট নামে আখ্যাত হইয়াছে। ২য়—
অধংপাতন, গদ্ধকেব দনে অনুসংযোগ কবিলে গছা অধংপতিত হয়, ভাহাকে অধংপাতনভাত
গদ্ধক বা মিল্ল অনুসালকাৰ বলে। ব্রিটাস ফাম্মাকোপিয়ার ইথাকে সলফাব প্রিশিব্যন্ত বলে।

আমাদেব দেশার চি'কংসা-শাস্ত্রে গর্মকেব নাবছাব বিলক্ষণ প্রচলিত আছে। আয়ুর্কেদ মতে ইছাব মোক্ষণ-প্রণালী বিভিন্ন প্রকাব। অবিশুদ্ধ গর্মক আদৌ বাবছার করা কর্ম্বরা নছে। আর্যা চিকিংসা শাস্ত্রে উক্ত ছইয়াছে যে, অবিশুদ্ধ গ্রমক বাবছারে অতীব অনিষ্ট সংঘটিত ছয়। প্রীরেব বল নীগ্য সমুদ্র বিনষ্ট— এমন কি ইছাতে কুষ্ট রোগ প্র্যান্ত অন্মিয়া গাকে। কেই বিশুদ্ধ গর্মক অবস্থামুসাবে প্রযুক্ত ছইলে উছা দ্বাবা শ্রীরের বল, বীর্যাদি বৃদ্ধি ছয় এবং জর কুল ও মন্দাগ্য বিনষ্ট ছইয়া যায়। বিবিদ চল্ম বোগ, প্রীছাদি যল্প সমূহের ও অনেক স্থানিক বার্থি আবোগা ছইয়া পাকে। প্রয়োগামূহ নামক গ্রম্ভে উল্লিখিত ছইয়াছে বে, শোধিত গদ্ধক অগ্রি সন্দীপক, বীর্যা বৃদ্ধিকাবক ও অবা মৃত্যু রোগ বিনাশক। সে বাহা ছউক, উছার শোধন প্রণালী প্রক্রিয়াবাহল্য নছে, অনায়াস্যাধ্য গদ্ধক ও ল্পত-স্মাংশ পরিমাণ লইয়া, কোন একটা লোচ কটাছে বাঝিয়া দ্রব করিতে ছয়, অনস্তরে এই দ্রব

এই উভন্ন বিধ গদ্ধকেব বাজ্যিক দৃশ্রে অতি অৱ মান গোর্থকা পরিদৃষ্ট ইইলেও রাসায়নিক সথকে উভন্নেই প্রায় এককপ এবং ক্রেয়াও এক প্রকাব। বিটেন বীপের স্থাবোগেট, ষ্ট্রাট পেকাব মাফাটি, স্থান্তি গুড়, ও কিস্তন্ ভার্ব; স্কুটর্লাঙেব আবেলে বেল্স, আলাসাপল, ব্যাগনিয়ার তিল্কন্ ও বার্ডেন এবং ইউবোপ মহাদেশের অন্তর্গত কারিজ প্রভৃতি প্রস্থাবন্ধ জ্বোবস্থায় মিশ্রিত থাকে এবং ঐ সকল প্রস্থাবন্ধ জল উষধক্ষপে

্রোগারোগ্য করণার্গ উল্লিখিত দিবিধ গদ্ধকট বাবজত হয়। চর্ম রোগে— শরীরের বাফ্ প্রদেশে রোগহানে সংশগ্র এবং পদ্মিবর্তনার্থ আছে।স্তরিক ব্যবহা করা বাব।

গন্ধক অতি পুরাতন ঔষধ ; এবং ইচা শবীরের একটী স্বাভাবিক উপাদান। অনেক েশার্চ রোগে ইছার বাবহার আছে। যথার্থরপে রোগ নির্ণয় করিয়া প্ররোগ করিতে পারিলে, ইচা অতি মহৌষণ তুলা কার্যা করে। যকং ও পরিপাক সম্বন্ধীয় যন্ত্রের ব্যাধি, সন্ধিন্থলের রোগ, বিশেষতঃ রিউমাটেইড আর্থাইটিস রোগ এবং পুরাতন পৈত্রিক বাত ও চর্মা রোগে, ইছার প্রতি বিশাস করিয়া প্রয়োগ করা যাইতে পারে। কোন কোন প্রকার ক্ষতে ইছার সম্কক্ষ ঔষধ অরুই দেখা যায়।

ইলা শরীবের পক্ষে স্বাভাবিক পদার্গ; আভান্তবিক প্রয়োজিত চইলে, শরীর মধ্যে বিসমাসিত চইরা শৈলিক স্ত্র ও অগুলালিক পদার্থের পোষণ করে এবং পিত্ত ও লালার উপাদান "ট্রোক্রোরেট" ও "সলফো সিয়ানাইড অব সোডিয়ামে" পরিণত চয়। কিঞ্চিৎ অধিক মাত্রার দেবন করিলে অরম্ভ পেশীয় বৃত্তির উত্তেপনা উপস্থিত চয় ও ৩জ্জ্ঞ বিরেচন ক্রিয়া নির্মাণ ক্রিয়া থাকে। এই তেতু বশতঃ অর্শ, সরলার নির্মান, কোষ্টব্দ প্রভৃতি যে সকল রোগে স্থ বিরেচন প্রয়োজন চয়, তাহাতে ইগা প্রয়োগ করিলে বিশেষ উপকার দশে। ক্রিম-অব টাটার যোগে বাব্যা করিতে চয়।

"গদ্ধক" উদ্ভিদ্ধ প্রাণ বিনাশক। এই হেতু দক্ত আদি রোগে ইহা দারা উপকার শক্ত ইয়া পাকে। আমরা বহু দিবসাবধি ইহা ব্যবহার করিয়া বিশেষ সম্ভোষ শাভ করিয়াছি, ফার্মা-কোপিয়ায় যে মলমের উল্লেখ আছে, উহা দারা সম্ভোষজনক ফলের আশা করা যায় না। আমরা সচরাচর যে প্রণালীতে ব্যবহার বা ক্রয়োগ করিয়া থাকি, এতজোগ বিনাশাণ, উচাকে একটি উৎক্রই পয়োগরূপ বশা যাইতে পাবে। নিম্নিথিত প্রকাবে প্রস্তুত করিয়া ব্যবহার করা হয়।

Re.

সালফার সবলাইমড

<u> বোরাক্স্</u>

এল্যুমেন্

ভোয়াইট রেজিন

উপরিউক্ত প্রত্যেক ঔষধ ১ আউন্স পরিমাণে একত্রে স্ক্র্মারেশ করিয়া বস্ত্র পঞ্জারা ছাঁকিয়া বোতল মধ্যে বদ্ধ করিয়া রাখিবে। প্রয়োজনমত সর্বপ তৈল সংযোগ করিয়া আক্রান্ত তানে মর্দন করিয়া দিবে তার্পিণ তৈলের স্থিত সংযোগ করিয়া ব্যবহার করিলে, সৃত্তরে অধিকতর স্থাকণ পাওয়া যায়।

স্কেবিস্ (পাঁচড়া) রোগেও ইহা অতি স্থফল প্রদান করে। এছানেও ফার্ম্মাকোপিয়ার উক্ত মলম অপেকা রালেটিন্স লিনিমেণ্ট দারা অধিকতর স্থফল লাভ চইয়া থাকে। এই লিনিমেণ্ট নিম্নলিথিত প্রকারে প্রস্তুত চইয়া থাকে।

একত্রে মর্দন করিয়া লইবে।

গন্ধকের অপরাপর প্ররোগরূপ অপেক্ষা, দূবিত ক্ষতাদিতে ইহা বাহ্য প্রয়োগ করিয়া বেরূপ সংশ্বোধন্ধনক ক্ষণণাত করা যায়, এরূপ অন্ত কিছুতেই নহে। যে সকল ক্ষতে প্রচুর পরিমাণে পরিমাণে ক্ষতান্থব (Granulations) উদ্ভূৎ হইরাও ক্ষত শীঘ্র আবোগ্য হর না, অথবা যে সমুদার ক্ষতে উপযুক্ত পরিমাণ প্রস্থ ক্ষতান্থ্রসকল আদৌ জন্মাইতে দৃই হয় না, ক্ষতের ধারে কিছুমাত্র আবোগ্য চিক্ত পরিদৃষ্ট হয় না এবং তুর্গন্ধয়ক প্রাব বহির্গত হইতে পাকে, তাহাতে ইহা বিশক্ষণ উপকার সাধন করে। অনেক সময়ে ক্ষতের অবস্থা এরূপ হয় যে (weak or indulent) উহা কিছুতেই আবোগোল্যুগ হইতে চাহে না এরূপ অবস্থার উহাকে উত্তেজিত করিবার প্রয়োজন হয় এবং তংকার্যা সাধনার্থ কথন কথন উত্তেজক দৌতের ব্যবস্থা করিতে হয়. কিন্তু তাহাতে কোনই ফল প্রাপ্ত হওয়া যায় না, কথন কথন ইহাতে সামান্ত মাত্র ফল লক্ষ হইয়া থাকে এবং কথন বা আদৌ কোন ফলপ্রাপ্ত হওয়া যায় না।

কথন কথন এরপ ঘটে যে, ক্ষত প্রায় আবোগ্য হইখা আসিয়াছে, পূরে আবার উহার এরপ অবস্থা ঘটন বে, উহা পুনরায় পূর্ববং ছ্রারোগ্য অবস্থায় পরিণত হইল, অথবা কোন এক প্রকার নিষাক্তার চিহ্ন প্রকাশ করিল, এবং এক একটা ক্ষত যে কেবল টিউনাকুলাস জনিত, তাহা বলিয়া বোধ হয় না, রোগজীবাণু সকল যে অভ্যস্ত গুরুতরর্ত্তপ ক্রিয়া প্রকাশ করিতেছে হোহার প্রস্তু প্রমাণ প্রাপ্ত হত্যা যায়। এরপ ক্ষতে আইডোফ্রম গ্রয়োগ ক্রা, ক্রেপিং করা প্রভৃতি উপায় অবল্যন করিয়াও অস্থায়ী উপকার মাত্র প্রাপ্ত হত্যা যায়।

এই প্রকার দূষিত এবং টিউবাকিউলাস ক্ষতে গর্মক যে কিরপ মহোপকার সংসাধন করে, তাহা বলিয়া শেষ করা যায় না। আমি কতিপর স্থলে এই সামান্ত 'উষধ ব্যবস্থা করিয়া আশ্চর্যাক্ষনক কল প্রাপ্তি হইয়াছি, তাহা বিশ্বত হইবার বিষয় নহে। আমি আশা করি আমার সববাবদায়ী লাভগণ এই প্রকার দূষিত ক্ষতে ইতা বাবহাব করিয়া আনন্দিত হটুবেন। এডিনবর্গের রয়াল ইনফান্মাবীর সার্জ্জন এবং ক্লিনিক্যাণ সাক্ষরীর গেক্চারার শ্রীযুক্ত ডাক্টোর এ, ক্লি, মিলার মহাশয় এই বিষয়ে যে প্রবন্ধ লেপেন, উহা অধিকতর অভিজ্ঞতার কল বলিয়া এখনে ভাহার সার্মন্ম প্রকটন করিলাম।

ভাক্তার সাহেব বলেন — গদ্ধক মতি ফ্লভ, সহল পভা এবং ইহার প্রয়োগ প্রণাণীও মতি সহল। ইহা মাভাস্থারক প্রয়োগ করিবার প্রয়োজন নাই। স্থানিক প্রয়োগ করিবোর অভিষ্ট সিদ্ধ হইয়া থাকে। মাত্রন্ন পরিমাণ চুণীকৃত গদ্ধক শইয়া ক্ষতোপরি ধীরে ধীরে মর্দ্ধন করিতে হয়। ইহার মাভারক্ষণ পরেই সামাজ রূপ হল বিদ্ধনবং মাণা দহনবং সাম্ভূতি হইতে থাকে। করেক ঘণ্টার মধ্যেই উঠা হইতে পরিমিভরূপ আব নিগত হইতে থাকে এবং ঐ ক্ষত হইতে এক মাপ্রীতিকর গদ্ধ নিংস্ত হইয়া থাকে। এই আব ও গদ্ধ হইতে রোগা ও চিকিৎসক উত্তর্বেই মনে করিতে পারেন যে, ই চিকিৎসায় উপকারের পরিবর্তে মাপারই হইবে; ক্ষতঃ ভাগা নহে, ছই বা ভিন দিবদের মধ্যেই ঐ ম্ব্রীতিকর গদ্ধ ভিরোহিত হয়, আব ভ্রাস হুল হারা যায়, স্কৃত্ব ক্ষতান্ত্র স্বয়ুল ক্ষতান্ত্র স্বয়ুল গুলি হইতে থাকে এবং ক্ষতে মাবোগোর চিত্র পরিদৃত্ত হয়।

এইরপে একবার গক্ষক প্রয়োগেট কার্যা সিদ্ধ হয় না, আবার গুট বা তিন বারেরও অধিক প্রয়োজন হয় না।

স্থাসিদ ডাঃ আবিখনট পোন মহোদয় "দদ্ধিওলের ডিউবাং কিউলার" রোগের বক্তৃতা কালে গন্ধক সম্বন্ধে যে সকল দিখাতে উপনীত ১ইয়াছিলেন এবং এই উম্দু ব্যবহার করিয়া যে অভিজ্ঞতা লাভ করিয়াছিলেন, নিয়ে ভঙ্গেরণ কথা যাইতেছে।

- ১। গন্ধক স্বাস্থ্যের বিনাশক শক্তির প্রতিকৃশে কার্য্য কবিতে টেষ্ট করে।
- ২। ইহা দাহক ঔষধের প্রায় ক্রিয়া প্রকাশ কবে, খত এব বিচাব করিয়া অল মাত্রায় বাবহার করিবার প্রয়োজন হয়।
- ০। ইহা যাস্থ্রিক রোগ-জীবাণ সকলকে ধ্বংস কবে; ঐ সকল জীবাণ গহরর মধ্যে মুক্তা-বস্থাতেই পাকুক অপনা চতুম্পার্থবত্তী টিম্ম সকলকে আক্ষণ করিয়া পাকুক, গন্ধক উহাদিপকে ধ্বংস করিবে।
- ৪। ইহা অজুর যুক্ত ক্ষাভ অংশেকা সগঃ করিত কাতের উপর এবিক ব প্রবল ভাবে কাগ্য প্রকাশ করে।
- ৫। ইহা ক্ষতোপরি প্রকাশক কার্য। এফভাবে ও প্রথবরূপে করিতে থাকে। কিন্তু
 মিসিরিণের সহিত সংযোগ করিয়। প্রয়োগ করিলে অপেক্ষাকৃত মৃতভাবে কার্যা করিতে
 থাকে।
- ৬। তরুণ ক্ষতে ইহার রোগনাশক শাক্ত প্রকাশ পাইতে চবিবেশ ঘণ্টাই অনেক বেশা।
 শীষ্ক্ত লেন মহোদয়, অস্তাপ্ত ক্ষত গ্রন্থ বোলিতে লাইডোফরম ধেরল বাবহার করিতেন,
 গন্ধক ৪ সেইরল বাবহার করিয়াছিলেন। তাহার প্রথম বোলি বজাণ দন্ধির টিউবার্কল
 রোগগ্রন্থ। কোমলাংশ সকলের উপর প্রচ্ব পরিমাণ পচন উংপঃ ইইয়াছিল, উহা কেবল
 মাত্র দ্বিত অবস্থায় পরিণত হইতেছিল, বিশেষ ক্ষতিক ব অবস্থা উপ্তিত হয় নাই। এই ক্ষত
 ক্রতাতিতে আরোগা হইয়াও এই মাদ লাগিয়াছিল। ইহার দেশীয় রোগী কফোনির টিউবারক্লার রোগগ্রন্থ। এই রোগীর বিষয় তিনি বলেন যে, এই রোগী অতি সম্বোধজনকরপ
 আরোগা হইয়াছিল, ক্ষত শীঘ্র ও সম্পূর্ণরূপে আরোগা হইয়া যায়।

ডাক্তার মিলার মহোদর এই ঔষধ বাবহার করিয়া যে অভিজ্ঞতা লাভ করেন এবং ইহার বাবহার প্রণালীর বিষয় যেরপে বাক্ত কবেন তাহা শ্রীফুক্ত লেন মহোদয়ের উক্ত ছয়টী সিদ্ধান্তেরই সাকুক্ল, এ সকলও অবশ্য জ্ঞাতবা বিষয়। তিনে বলেন;—

"গল্পক" বিষ বা বিষাক্ত ঔষধ নচে—ইচা বলা নিজায়োজন। এই ঔষধ এবং ইহার ফল কেবলমাত্র স্থানিক রূপে প্রকাশ পায়, বোগাঁর সমস্ত শরীবের উপর কোন সাধারণ ফল প্রকাশ পাইতে দেখা যায় নাই; কিন্তু আমি কেবলমাত্র অল্পরিমাণে ব্যবহার করিয়াছি।

২। গন্ধক তরণ কতে বা হুজুরযুক্ত কতে প্রয়োজিত হইলে, নানাপ্রকার রাসায়নিক কার্যাফল ঘটিয়া থাকে— সলফিউরিক এসিড, সালফিউরাস এসিড এবং সালফিউরেটেড হাইড্রোকেন সাধারণতঃ উৎপর হইয়া থাকে—এ সমস্তই দাহক, ইহাদিগের মধ্যে প্রথমটা অভার শক্তিশালী; ইহারা সকলই তুলারপ বীঞাণু নাশক। ইহাদিগের মধ্যে চইটার গন্ধ বারাই ভাহার অন্তুতি হইরা থাকে। ক্ষতে গন্ধক প্রয়োগের ক্ষেক ঘণ্টা পরেই উর্হা হইতে সলফিউনেটেড হাইড্রোজেন এবং সলফিউরাস্ এসিডের গন্ধ নির্গত চইতে থাকে। যদি সলফার সবলমেট প্রয়োগ করা হয়, তালা হইলে, উলা ক্ষেবর্ণ প্রাপ্ত হয়া প্রথমনিতা অনুমিত মানতা স্পৃষ্ঠিকত হয়। উলার দালক ক্রিয়া হলতে সালফিউরিক এসিডের বিভ্যমানতা অনুমিত হয়া থাকে।

এই সকল পর্যালোচনা বারা ব্যা যায় যে, গন্ধক প্রয়োগ মানেই টিশুর উপর ফল প্রকাশ করে না। প্রীযুক্ত লেন মহোদয় বলেন যে, ইহা এরূপ দাহক যে, তজ্জ্য ইণা আরু পরিমাণে ব্যবহার করিবার প্রয়োগন হয়। বিচাবের ও প্রয়োগন হয়। তিনি যে সকল রোগীর বিষয় বর্ণন করেন, তাহাদের বিবরণ পাঠে ইহা অবগত ২ বয় যায়। আমি এই ঔষধ অপরিমিত্রনণে এইবার ব্যাবহার করিয়াছি। উভর স্বলেই এই দাহক স্ভাবের যম্বার কল উংপল্ল ইইয়াছিল। বাদও এরূপ প্রয়োগে বিশেষ কোন ক্ষতিকারক অবস্থা সংঘটিত হয় নাই, তথাপি আমি মনে—করি এরূপ অধিক মাত্রায় প্রয়োগ করা অনাবস্থক। একটি রোগীতে এই দাহক বেদনা এরূপ প্রবল ইইয়াছিল যে, গন্ধক গৌত করিয়া ফেলাতেও ঐ যাতনা কয়েক ঘণ্টা পর্যান্ত অবস্থিতি করিয়াছিল।

০। "গন্ধক" বীজাণুব্বংসকাবক। অভএব ইহা একাকী ক্ষমতাবান পচননিবারক।

শীযুক্ত লেন মহোদর বলেন, গন্ধক সমৃদ্য যন্ত্র বিশেষে গঠন বিধ্বংস করে। আমি প্রীক্ষা
দারা জ্ঞাত ইইয়াছি যে, গন্ধক সেপ্টিক এবং টিইবাকিউলাস্ আরগানিজম উভয়ই সম্পূর্ণকপে বিনষ্ট করে। এবং আমেবা জানি যে, এই সকল,— অধিকন্ত শেঘোক্তনী টিশু মধো
প্রবিষ্ট ইয়া গাকে, অন্ধ্রনাশক উবসপ্তলিও টিশু মধো প্রবিষ্ট ইইয়া গাকে স্ক্রবাং সহজেই
উহা বিনষ্ট ইয়া যায়। গন্ধক টিশ্ব সহিত সংলগ্ন ইইলে বাসায়নিক পরিবর্ত্তন বুল ভ্রমধ্যে প্রবিষ্ট হয়। উহার বায়বীয় পরিবর্ত্তনটী আবে ও ড্রেসিং এর মধ্য দিয়া বহিগতি ইইয়া
যায়। উহা এক্রপ প্রত্যক্ষ যে, গন্ধ ও বর্ণ ব্যতায় ইইতে ভাগে সনায়াসেই অন্ধনিত হইয়া
গাকে। যাগা ইউক সলফিউরিক এসিড তংক্ষণাং কাষ্যাকরী হয় ও উহাব দাহক ফল প্রদান করে এবং নি:সন্দ্রেং বীজাত্বর সকলকে বিনাশ করিয়া গাকে।

গন্ধক সলফিউরিক এাসডে পরিণত হইরা কার্যা করে দেখিয়া কেচ কেই মনে কবিতে পারেন যে, গন্ধকের পরিণতে সলফিউরিক এসিড্ প্রয়োজিত না ১ইতে পাবে কেন? উহাতে উল্লিখিত মুগ্রাতিকর গন্ধ উদ্ভূত হটবার কোন আশক্ষা নাই।

"গদ্ধক" হইতে স্কৃষ্টিরিক এসিড উৎপল্ল ইয়া ক্রিয়া প্রকাশের তুইটা স্কৃষিধা পূর্ণ হয়।
এক সময় অল্ল পরিমাণে উৎপল্ল হয় ও উচার টিশু-দাহক ফল নিয়মিত ভাবে ইইভে থাকে;
স্থিতীয় এই যে, ঐ ক্রিয়া ক্রমিক ভাবে কার্যাকরী হয় ও অধিকক্ষণ পাকে এবং এই হেডু
আমি মনে করি উহার বাঁজাগুর বিনাশকারিতা শক্তি প্রবল্গ। কেবলমাত্র সল্ফিউরিক এসিড প্রয়োগ করিয়া একণ কার্যা প্রাপ্ত হওয়া যায় না। ইহা তর্ল করিয়া প্রয়োগ করিতে হয় এবং তৎক্ষণাৎই উহার দাহক ক্রিয়া প্রকাশিত হইতে গাকে। ঔষধের শক্তি ও পরিমাণামুসারে টিগুর দূরবর্ত্তী অংশ পর্যান্ত প্রবিষ্ট হইরা পড়ে, উহার ক্রিয়া শীছই ক্ষান্ত হইরা যায়।
গন্ধক আকারে প্রয়োজিত হইলে, উহার ক্রিয়া শীছ পর্যাবসিত হর না। এমন কি ছই অথবা
তিন দিন পর্যান্ত ঘটিতে থাকে। এসিড ছারা অত্যধিক পরিমাণ দাহক ক্রিয়া এবং অত্যর
পরিমাণ বীজান্তবনাশক শক্তি বা ক্রিয়া প্রাপ্ত হওয়া যায়, এবং গন্ধক ক্ষতের সহিত সংযুক্ত
হয়া রাসায়নিক ক্রিয়ার ফলে গন্ধকায় উৎপন্ন হয় এবং এই ক্রিয়া ক্ষেকে ঘণ্টা পর্যান্ত হইতে
গাকে, অন্ত প্রকার উপার অপেকা ইহার ক্রিয়াই অধিক সন্তব। বিশেষতঃ অপের ছইটার
ফলও (সলফিউরেটেড হাইড্যোজেন ও সলফিউরাস এসিড) দাহক অপেকাও অধিকতর
বীজান্তব নাশক। গন্ধক ছারা ক্ষতের চিকিৎসায়, ঐ ক্ষতের দূর্বীয় অবস্থা শীছ শীছ বিদ্রিত
হয়া যায়, এবং টিউবারকল ব্যাসিলাই অতি সহজেই বেনই হইয়া পছে।

- ৪। ভরণ কর্ত্তিভ ক্ষতের উপর গন্ধকের শক্তি অত্যন্ত অধিক। ইহার দাহক শক্তি শিশুগণের টিশুর উপর অধিকতর প্রবলর্মণে প্রকাশিত হয়। যেছেতু শিশু শরীরের ক্ষতে প্রয়োগ করিয়া দেখা গিয়াছে যে, উহারা বয়োধিকদিগের অপেক্ষা অধিকতর যাতনা প্রকাশ করিয়াছে।
- ় ৫। গ্লিগোরনের স্থিত মিশ্রিত করিয়া পাবহার করিলে গ্রুকের জিয়া কীণ হইয়াপড়ে।
- ৬। শ্রীযুক্ত লেন মহোদয় বলেন, তরুণ ক্ষতে গন্ধকের ক্রিয়া চবিবশ ঘণ্টার মধ্যেই প্রকাশ পাইয়া থাকে। আমিও এই প্রকার হইতে দেখিয়াছি; ন্দিন্ত দৃষিত এবং টিউবার কিউলাস ক্ষতে এরূপ হইতে দেখা বায় না, অনেক অধিক সমধ্যের প্রয়োজন হইয়া পড়ে। প্রয়োগের ফল দেখিয়া সকল স্থানেই বিচার করিয়া কাল নিরূপণ করা ঘাইতে পারে। আমি ভূয়োদিশন দারা, অবগত হইতে পারিয়াছি যে, ক্ষত স্থুত্ত অবস্থায় আনম্বন করিতে তইবার বা কিল্বার প্রয়োগই প্রচ্ব হইয়াছে।

গন্ধক কিরণে প্রয়োগ করিতে ১ইবে, ভদিষয় প্রকাশ করিয়া এই প্রবন্ধের উপসংহার করা হইতেছে ,---

- ১। অনাবৃত ক্ষতের (উহা সপ্ত কর্ত্তিতই হউক বা মন্ত প্রকারের হউক) উপর গন্ধকের চূর্ণ প্রক্ষেপ; করিয়া মন্থুনী বারা ধীরে ধারে মর্দ্দন করিতে হইবে, এবং পরে উহা এন্টিসেপটিক ড্রেসিং দিয়া ড্রেস করিতে হইবে। এই প্রকার করিবে, প্রয়োগ কর্তার কোন বিপদ হইতে পারে বিশিয়া মাশস্কা করিবার কোন হেতৃ নাই।
- ২। ক্ষোটক, মণর প্রকার দ্যিত ক্ষত অথবা টিউবাকিউলাস গহরের প্রয়োগ করিতে ছইলে, গ্লিসিরিনের সহিত মিশ্রিত করিয়া পিচ্কারী সাহাযো গহরর মধ্যে প্রয়োগ করিতে হয়। মাঝা ১ ডাম হইতে এক আউকা।

এই প্রকারে গন্ধক প্রয়োগ করিলে দেখা বায়;—প্রথমে মৃত্ প্রকারের দাচক-বেদনা ক্ষেয়; পরে উহা হউতে তীত্র গন্ধ নিস্ত হউতে গাকে। "গন্ধক" সলফিউরেটেড হাইড্যোকেনে পরিবর্ত্তিত হইয়া এই গন্ধ উদ্ভূত হয়। তৃ ভায়, ক্ষত তরুণই চউক বা অনুব্যুক্তই হউক, উহায়
ক্ষতাবাসুদারে এবং প্রয়োজিত গন্ধকের পরিমাণামুদারে উচার উপর একটা শ্লক (Slough)
পতিত হয়। গন্ধক প্রয়োজিত গন্ধকের গতিনা অনুভূত হয়, কোকেন (Cocaine) প্রয়োগ
করিলে উহা হ্রাস বা নির্ভ হইয়া থাকে। প্রায় সর্ব্রেই এরূপ দৃষ্ট চয় বে, গন্ধক প্রয়োগ
করিলে বগন সামান্ত শ্লক উৎপন্ন হয়, তথন চুই এক দিনের মধ্যেই উহা পৃথক ১ইয়া তৎস্থলে
ক্ষ্ম ক্ষতামুর সকল দৃষ্ট হইয়া থাকে এবং আমি সর্ব্ব স্তলেই দেখিরাছি বে, অন্ত প্রকার
চিকিৎসায় বে ক্ষত আরোগ্য হইতে এক মাস সময় প্রয়োজন চয়, গন্ধক ধারা চিকিৎসা করায়
ভাহা এক বা তুই সপ্রাহেই আরোগ্য হইয়া বায়।

শ্রীযুক্ত লেন মতোদয় লিপিয়াছেন — এই ঔষধ ক্যানসাবাস্(Cancerous) ও সার্কোমেটাস (Sarcomatous) ক্তে এবং উমাটাইটিস (Stomatitis) রোগে প্রয়োগ ক্রিয়াও উপকার পাওয়া বার। পাঠকগণ এ সকণ রোগে ইটা পরীক্ষা ক্রিয়া ইচার ফলোপদায়ীভার বিষয় প্রকাশ ক্রেন ইচা আমাদের একান্ত অন্তর্গণ।

বিবিধ।

---:*:----

কেরিংসে উপদংশজনিত পীড়ারচিকিৎসা।— একটা লোকের গলকোষে উপদংশজনিত পীড়া উপস্থিত হওয়ার তাহার অবস্থা এত শঙ্কটাণ্ডা চইয়াছিল যে, খাসনালী কর্তুন করিবার পরামর্শ স্থির হয় এবং ভদ্রণ অন্তষ্ঠানের উল্পোণ করা চইতে থাকে; ইতি মধ্যে—

Re.

রস কপ্র	•••	••	ণ গ্রেণ।
বৰণ	••	•••	۹ ,,
छ न	•••	•••	२७० विन्तू।

একৰে মিশ্রিত করত: দ্রব প্রস্তুত করিয়া এই দ্রবের ১৬ বিন্দু অধঃতাচিক প্রণাণীতে পেশির মধ্যে প্রয়োগ করায় উংকৃত্তি ফল লাভ চইয়াছিল; খাসনাণী কর্তুন করার মার মাবশুক হয় নাই। কয়েকবাব পিচকারী করিতে রোগী মারোগ্য লাভ করিয়াছে।

ফস্ফরস, —জ্বের উত্তাপনাশক।—ডাক্তার শেম্সন্ মহোদর পরীক্ষা করিরা দেখিরাছেন বে, বর্দ্ধিত শারীরিক উত্তাপ হ্রাস করিবার জন্ত ফস্ফরস্ অতি উৎকৃষ্ট। জরের উত্তাপ ১৯—১০১ দি হইলে ১৪০ থেল মাত্রার প্রত্যেক অর্দ্ধ ঘটো পর পর ছর মাত্রা সেবন করাইরা তৎপর ছুই ঘণ্টা পর পর সেবন করান কর্ত্রবা। বর্দ্ধিত উত্তাপ খাভাবিক উত্তাপে পরিণত হইলে ওখন দেবন বন্ধ করিয়া দিবে। উরাপ ১০৫ চইতে ১০৭ দি পর্যায় হইলে অপেকাক্রত অধিক মাত্রায় দেবন করান কন্তব্য। এক গ্রেণের একশন্ত ভাগের এক ভাগ প্রত্যেক অব্ধূঘণ্টা পর পর চারিবার দেবন করাইবে, তংপর তুই ঘণ্টা পরে এক এক মাত্রা প্রয়োগ করা উচিত। স্বাভাবিক উরাপে হউলেই ওয়া প্রয়োগ বন্ধ করিয়া দিবে। স্বাভাবিক উরাপে ২৬ ঘণ্টা অভিবাহিত হইলে প্রতি দিন তিনবার ওয়া বাবহু ক্বিবে। প্র্যোর প্রেই ওয়া দেবন করান ক্রব্য।

ফস্করস্ উৎকৃষ্ট সায়বীয় বলকারক, রক্ত সঞ্চালন উত্তেজিত করে, তজ্জ্ঞ নাড়ী পূর্ণ এবং বেগবতী হয়; কৈশিকা সমূহ বিশ্বত এবং ঘর্ম হয়। চম্মের উত্তাপ সামাল্য বর্দ্দিত হয়। পরক্ষবিত ভাবে উতাপ হাস হয়। তথা অংকে বিশেষ উষ্ধ নহে।

মূত্রে পিত্তের বর্ণক পদার্থের সূক্ষম পরীক্ষা।—প্রথমে দশ নিন্দু প্রচলিত টিংচার আইভানে কইয়া তন্তন্য ১০ নিন্দু এলকোহলের সহিত মিশ্রিত করিয়া দ্ব প্রস্তুত করিতে ইইবে, তংগর যে প্রস্রাব পরীক্ষা করিতে ইইবে, তাহার কিয়দংশ একটা মূত্র পরীক্ষার কাচের নলের মধ্যে রাখিয়া নলটা অল্প নোয়াইয়া ধরিকে ইইবে। এরপ স্কৃত্তির আবস্তায় স্থানিতে ইইবে যে, নল বা ভন্মবান্ত মূত্র নিচালত ইইতে না পাবে। এই নলেব মধ্যে ধীরে দীরে পুরা প্রস্তুত্ত দ্বের ত্রিশ নিন্দু পরিমাণ সান্ধানি ঢালিয়া দিনে। আইওডিন দ্রুব গতিত ইওয়া মাত্র উভয় ভরল দ্বোর সংযোগ গলে বাসের প্রায় সন্ত্রবর্ণ বিশিষ্ট একটা বলয় প্রস্তুত্ত ইবা। পরীক্ষার নলটা ন্তির ভাবে বানিয়া দিলে এই অভিনব প্রস্তুত্ত বলয়টী এক ঘণ্টা কালেবে ও অভিরিক্ত সমন্ত্র একই ভাবে থাকে। কিন্তু মূত্র মধ্যে পিত্তের বর্ণক পদার্থ বন্ধান না থাকিলে উভয় ভরণ পদার্থের স্থিকন স্থিলে মৃত্রের হায় ক্রমং পীত্রবর্ণনা বর্ণ হীন একটা বলয় প্রস্তুত ইয়া অর সমন্ত্র মধ্যেই বিশীন ইইয়া যায়।

মৃত্তের মধ্যে অতি অলমাত পিত্তের বর্ণক পদার্থ থাকিলে তাহ। এই পরীকা দারা জ্ঞাত হওয়াযার।

সামাত্য প্রকার ক্ষুদ্র ধমনুমূর্ব্ব দ— কোনোডিয়ন।— শামাত্ত প্রকৃতির ক্ষুদ্র ভারতন িশিষ্ট ধমনুমূর্ব্ দ আবোগা করার জন্ত সকাপ প্রয়োজিত হইয়৷ থাকে। কিন্তু সকল তথা এবং সকল প্রকার ধমনী মর্ব্রেদ সঞ্চাপ প্রয়োগ করা স্থবিধাজনক হয় না; রোগীও পাঠা পুত্তক বর্ণিত সকল প্রকারের সঞ্চাপ সহ্ত করিতে পারে না। এই সকল বিবেচনা করিয়া ডাক্তার উইলিরমস্ মহোদয় (E. H. Williams M. D.) কয়েক বংশর যাবত কলোভিয়ন বাবহার করিয়া সম্ভোষজনক ফললাভ করিতেছেন।

প্রােশ প্রণালী।— অর্ক্দের উপরে তুলি দারা কলোডিয়নের প্রলেপ দিতে হইবে। তংপরে অঙ্গা দারা অর্ক্দের মধ্যখনে সঞাপ প্রয়োগ করিয়া তরাধান্ত শোণিত ভিন্ন স্থানে সঞ্গালত করিয়া প্রনাধার কলোডিয়নের প্রলেপ দিবে, অঙ্গা উত্তোলিত করিলে দেখা

যাইবে বে, মধ্যন্থান সন্তুচিত হইয়াছে, সন্তুচিত না ইইলে পুনর্বার সঞ্চাপিত করিয়া প্রালেপ দিতে হইবে। এই রূপে গুই তিনবার প্রলেপ দিলেই কলোডিয়নের স্তর শুক্ষ হইয়া অর্ক্র্ সন্তুচিত করিবে। অর্ক্র্ দের আয়তন অপেক্ষা তাহার পার্থদেশের আয়ও অধিক স্থল আর্ত করতঃ কলোডিয়নের প্রলেপ দেওয়া কর্ত্বা। কলোডিয়নের প্রলেপ-স্তর স্থা না হইলে অর্ক্র্ সন্তুচিত হয় না। তজ্জ্ঞ ঘন করিয়া প্রলেপ দেওয়া কর্ত্বা। কলোডিয়নের গাঢ় স্তর অর্ক্রেক বিলক্ষণ সঞ্চাপিত করিয়া রাপে। প্রথমবার প্রয়োগ করিলে ভালা পাঁচ ছয়্ দিবস পর্যান্ত দৃঢ় পাকে, তৎপর শিথিল, বিচ্ছিন্ন এবং ভয়্র ইইয়া য়ায়, তজ্জ্ঞ ঐ সময় পরে প্রথম বারের স্তায় দিতীয়বার প্রলেপ দেওয়া কর্ত্বা; এইরূপে তৃংয়ি বা চতুর্থ বার কলোডিয়ন প্ররোগ করিলে অর্ক্র্ দের আয়তন হয়া পাইয়া সামান্ত মনবের স্তায় আকৃতিতে পর্যবসিত ইইয়া থাকে, ছই সপ্রাহ মধ্যে অর্ক্র দুলু আয়তন হয়, তংপর সামান্ত যাহা অনশিষ্ট পার্কে, তাহা বিনা চিকিৎসাতেই কয়েক সপ্রাহ মধ্যে আরোগ্য হইতে পারে। কুড্র এনিউরিজম এবং ভেরিক্স এর চিকিৎসাতেই কেবল এই প্রণালী স্বলম্বন করা হাইতে পারে নতুবা অপরবিধ এনিউরিজমে কোন উপকার হয় না।

কোলোডিয়ন উ ক্লাই না হইলে তাগতে কোন উপকারই হয় না। ভজ্জা চিকিৎসা আরম্ভ করিবার পূর্ব্বে উৎকৃষ্ট কলোডিয়ন সংগ্রহ করিবে। নির্কৃষ্ট কলোডিয়নের সঙ্কোচক গুণ আদৌ দেখিতে পাওয়া যায় না।

অপেরবিধ ফীত স্থান সঙ্গিত করাব আবেগুক হইলেও স্থা বিশেষে এই প্রণানীতে কণো-ডিয়ন প্রয়োগ করা যাইতে পারে।

সকল স্থানের এবং সকল প্রকার এনিউরিজনে এই প্রণালী আঞ্বন কলা ঘাইতে পারে না।

ষ্ট্রীক্নিয়ার আমায়িক প্রায়োগ।—অন্যাপক বিভানী নংহাদয় বলেন যে, ষ্ট্রীক্নিয়া প্রয়োগে সমস্ত শরীরে ক্রি প্রকাশ পায়। স্থপিও এবং বক্তবগ নাড়াদিগকে উত্তেজিত করে। হৃংপিওের পীড়া, ফুসফুস্ প্রদাহ বা বিকারগ্রন্ত জরে অথবা অপর বিধ তুর্বলকর পীড়ায় যথন হৃৎপিও ত্রাল হইয়া আইদে, তথন ষ্ট্রীক্নিয়ার উত্তেজক ক্রিয়া রক্ত সঞ্চালক যন্ত্রস্থাই প্রকাশ পায়।

দ্বীক্নিধা বটকারণে প্রয়োগ করা সমূহ বিপদসনক। এইরণে প্রয়োগ করিবেই সংগ্রাহক রণে শীঘ্র কার্যা করিয়া থাকে। তজ্জা তরণরণে প্রয়োগ করাই স্থানাজনক। থাওয়াইরাই হউক বা অধংবাতিকরণে প্রয়োগ করাই হউক, প্রথমে অল্ল নাতার আরম্ভ (১৯ গ্রেণ) করিয়া ক্রমে মাত্রা বৃদ্ধি (সমস্ভ দিনে ২ গ্রেণ) করা বাইতে পারে। প্রকৃতি বিশেষ ১২৮ গ্রেণ মাত্রায়ও ঔবধের ক্রায়া স্পোষ্ট প্রকাশ পার। এই মাত্রায় প্রত্যেক ছয় আট ঘণ্টা পর পর পিটকারী প্রয়োগ করা কর্ত্বা।

সাধারণত: ইথর, অংশ, ক্যামেনিশা বা দাকটিনির জংশের সহিত মিশ্রিত করিয়া জন্ন মাত্রায় আরম্ভ করত: সমস্ত দিনে ক্রমে ক্রমে ঠু বা ঠু গ্রেণ মাত্রায় প্রয়োগ করা ঘাইতে পারে। আহারের অব্যবহিত পরে ঔষধ সেবন করাইলে পাকস্থলীর পক্ষেও উপকার হয়। ঔষ্ধ প্রয়োগ করিয়া সাবধানে ইংার ফল অনুসন্ধান করা কর্ত্তবা, কোন মন্দ লক্ষণ উপস্থিত হইলে তৎক্ষণাৎ ঔষধ প্রয়োগে বিরত হইবে। (Bulletin)

মাইয়ালজিয়া — চিকিৎসা।— এই পীড়া পেশী শূপ এবং কত কি নামে অভিহিত ছইয়া থাকে, সময়ে সময়ে রোগ নির্ণয়েও বিলক্ষণ গোল্যোগ উপস্থিত হয়।

ি যেমন অত্যধিক মানসিক পরিশ্রমে বা স্নায়ুক্সরে শিরঃপীড়া উপস্থিত হইরা থাকে, তদ্ধপ অত্যধিক অনভ্যস্ত পৈশিক সঞ্চালন এবং পোষণ বিক্ষৃতি জন্ম এই পীড়া হয়। জ্বর বা স্থানিক ক্ষীততা বা বিবর্ণতা ইত্যাদি কোন লক্ষণ উপস্থিত হয় না, কেবল আক্রাস্ত পেশীতে বা পেশী-মণ্ডলে বেদনা বর্তমান থাকে।

কোরাই চ অফ্ এমোমিরম্ ইহার পক্ষে একটা প্রাতন ঔষধ, এই ঔষধে সময়ে সময়ে বিশেষ উপকার পাওয়া যায়। ১৫—২০ গ্রেণ মাত্রায় প্রতিদিন তিনবার সেবন করান কর্ত্বা। আমি নিশাদল দ্রবে বস্ত্র থণ্ড আর্দ্র করতঃ আক্রান্ত পেশীতে প্রয়োগ করিয়া উপকার লাভ করিয়াছি। ম্যাদেজ হারাও উপকার হয়, বেদনার স্থলে উত্তেপ্তক লিনিমেন্ট মর্দ্রন, উষ্ণতা প্রয়োগে উপকার হয়। পীড়া অধিক দিনের হইলে খ্লীকনিয়া ও লোঁচ প্রভৃতি বলকারক ঔষধ ব্যবস্থা করিবে।

Med-and Surge Jour)

পিত্তশূল—চিকিৎসা।—পিত্তশূল উপন্থিত হইলে সাধারণতঃ মর্ফিয়া বা অহিফেন সেবনের ব্যবস্থা দেওয়া হইয়া থাকে। কেহ কেহ বা উক্ত ঔষধ অধঃজাচিকরপে প্রয়োগ করিয়া থাকেন, কিন্তু ডাক্তার কেলগ (J. H. Kellogg) মহোদয় ঐ ঔষধ প্রয়োগের বিয়োধী। তিনি বলেন যে, মর্ফিয়া প্রয়োগ করিলে পিত্তনালীর শৈশিক শক্তি বিনষ্ট হয়, ডজ্জ্ম পিত্তহালীয় জ্পারী ইত্যাদি বহির্গত হওয়ার প্রতিবন্ধকতা উৎপাদন করে। শৈশিক শক্তি, এই পদার্থ সমূহের বহির্গত হওয়ার সহায়তা করিয়া থাকে। বিশেষ সহক হইয়া রোরোফরম প্রয়োগ করিলে বেদনা নিবারণ হয়, অথচ পিত্তনালীর শৈশিক শক্তি নিষ্ট করে না। স্থানিক উষ্ণতা প্রয়োগেও বেদনা নিবারণ হয়। অত্যধিক সেক প্রদান করিলেই উপকার পাওয়া যায়। বেদনা স্থলে পসমী বস্ত্র সংস্থাপন করতেঃ ত্ইটী রবার নিম্মিত থলীতে উষ্ণ জল পূর্ণ করিয়া একটা সম্মুখে এবং একটা পশ্চাতে সংস্থাপন করিবে। বেদনার প্রারম্ভে বিরেচক ঔষধ সেবন এবং উষ্ণ জলের পিচকারী প্রয়োগে উপকার হয়, উষ্ণ জলে সামপ্ত উপকারক।

প্যারিস নগরস্থ একাডমী অফ্ মেডিসিন নামক সভায় ১৮৯২ খৃঃ অব্দের মার্চ মাসে ডাক্তার ফেরাণ্ড মহোদয় একটা উৎকৃষ্ট প্রবন্ধ পাঠ করিয়া ছিলেন, তিনি ংলেন, পিত্তশূলের যত প্রকার চিকিৎসা প্রণালী আছে, তর্মধ্যে মিদিরিণ প্রণালীই সর্বোৎকৃষ্ট। তিনি মিদিরিণ সম্বন্ধে নিম্নিথিত করেকটী মন্তব্য প্রকাশ করিয়াছেন।

- (>) মিসিরিণ পাক হলীতে উপন্থিত হইলে অপরিবৃত্তিত অবভার রসগ্রন্থি সমূহ কর্তৃক শোষিত হয়। যক্ততের হাইলাম এবং পিতত্ত রসগ্রন্থি মৃহ অধিক পরিমাণে শোষণ করে।
 - (২) মিসিরিণ প্রবল পিন্ডনিঃদারক। পিত্তশূলের পক্ষে বিশেষ উপকার করে।

- (৩) অর্দ্ধ হইতে এক ছাউন্স গ্লিসিরিণ দেবন করিলে পীড়ার ছাক্রমণ নিবৃত্তি হয়। এইরূপ অধিক মাত্রায় প্রয়োগ না করিলে উপকার হয় না।
- (ঃ) প্রতিদিন ক্ষার জলের সহিত ছই ড্রাম মিদিরিণ দেবন করিলে পীড়া উপস্থি হইতে পারে না।
 - (৫) भृन (वमना-अत्र वाकिमिर्गत भरक शिमिति वावस मरहाभकातक।

ঁ ফরাসী দেশীর ডাক্তার লিমোইন (Lemoine) মহোদর এতৎসম্বন্ধে একটী উৎকৃষ্ট
মন্তব্য প্রকাশ করিয়াছেন। তিনি বলেন যে, যথন বমন উৎসর্গ উপস্থিত হয়, তথন
ইপরিয়াল সলিউসন অফ কোরোফরম দারা বিশেষ উপকার হয়, নিম্নলিখিত প্রণালীতে
ব্যবস্থা করা কর্তব্য।

Re.	ইণর সাল ফ্	• • •	১ ডুাম।
	সিরপ্ একাশিয়া	•••	৪ জুাম।
	ন গ	বা	·
Re.	কোরে।ফরম	•••	১৫ বিন্দু
	টিংচার মার	•••	> १ विन्त्
	ষিউসিলেজ একাশিয়া	•••	২ জু1ম।
	দির প	•••	২৫ আউন্স

একত্ত মিশ্রিত করিয়া অদ্ধ আউন্স মাত্রায় ১৫ মিনিট পর পর সেবন করাইলে বিশেষ উপকার হয়। বমন উপদর্গ কটকর হইলে শীত্র পানীয় সহ অল্প পরিমাণ তথা পান, কুল কুল বরফ পও চোবণ, আর্দ্র বিভন্ধ সেক প্রাদান করিলে উপকার পাওয়া যায়। সর্বপ পরস্থা দ্বারা কেবলমাত্র চর্ম্মের অনিষ্ট সাধন করা হইয়া পাকে, উত্তেজক ও বেদনা নিবারক মালিস প্রয়োগেও কোন উপকার হয় না। উপরোক্ত ডাক্রার মহাশয় নিম্লিখিত ব্যবস্থাণ প্রথকার করিতে প্রামর্শ দেন।

Re.	এক্ট্রাক্ট বেলাডোনা	•••	৭৫ গ্ৰেণ
	———ভূপিয়াই	•••	৭€ গ্ৰেণ
	অইল ণিওবোমা	•••	৫ ডু 1ম
		অথবা	
Re.			
-	এক্ষ্ট্রাক্ট ওপিয়াই	•••	২৫ গ্ৰেণ
	পল্ভ ক্যাষ্ট্র	•••	১৫ প্রেণ
	অইল থিওবোমা	•••	> ভাূম

একত্তে মিশ্রিত করিয়া একটা সপোজিটরী প্রস্তুত করতঃ মলভাগু মধ্যে প্রয়োগ করিলে উপকার হয়। কোন কোন বিজ্ঞ ডাক্তার বলেন যে, ভারশিন তৈল হারা হিপ্যাটিক কলিক এবং রিক্সাল কলিক প্রভৃতি পীড়ায় বিশেষ উপকার হয়, মৃত্রকারক গুণে প্রশ্রাব অধিক হইতে থাকে, পিন্তরালী হইতে পিন্ত নিঃস্ত হয়; সেই সঙ্গে ঘটিনব উৎপন্ন অশ্রুরী সমূহ বিশিত হয়, উক্ত নালী সমূহও তংসঙ্গে সঙ্গে গৌত এবং পরিষ্কৃত হয়। আবার অপর সম্প্রামান্ত্র ডাক্তারগণ বলেন—অশ্রুরী নির্গত হওচার সমরে তারশিন তৈল উক্তনালী সমূহকে উত্তেজিত করে, ডজ্জ্র নিঃস্ত হওয়ার গহায়তা করা দূরে থাকুক, বরং আক্ষেপ উপস্থিত করিয়া অনিষ্ট সাধন করিয়া থাকে, সকলে এই সিদাস্ত বীকার করেন না।

তারপিন প্রয়োগ সম্বন্ধে এই মত বৈষ্মাতা থাকিলেও আমার দিদ্ধান্ত বে, তারপিন দ্বারা সকল প্রকার পিত্ত শূলে উপকারক না হউক, পুরাতন শ্রেণীর পীড়ায় যে বিশেষ উপকার হয়, তাহাতে কোন সন্দেহ নাই। পিত্তনালীর স্থৈ যি কি ঝিলীর ফীতাবছা অপনোদন করত: বুহু অবস্থায় আনম্বন করে, তজ্জ্ঞ কথারী সহকে বহির্গত হইয়া যায়। তারপিন সেবন করাইলে কোলেষ্টিরিন্ অধ:পাতিত ইইতে পারে না, এবং তারপিন প্রবল পচন নিবারক, তজ্জ্ঞ অম সময় মধ্যে পিত্ত গীর অবতা পরিণত্তিত করে, স্থতরাং অশারী উৎপন্ন হওবার প্রতিবন্ধকতা উংপাদন করিয়া থাকে, এইরণ বিবিধ হেতু বশত: তারপিন দ্বারা পিত্ত শূলের উপশম হয়। কিন্তু বিশেষ সত্র্ক হইয়া মাত্রা নিরূপণ ক্রিতে না পারিলে উপকারের পরিবর্ত্তে অপকার হইয়া থাকে, একণাও পাঠক মহাশর্মানগের অবগত থাকা কর্ত্ব্য।

অলিভ তাইল।—-অণিভ অইণ বছ দিবদ বাবত পিন্তশূল পীড়ায় ব্যবহৃত হইয়া আদিতেছে, নিউইন্ধর্ক নগরস্থ ডাক্রার, (M'court) মগোদর বলেন বে, অলিভ অইল পিন্ত-শূলের মহৌষধ। তিনি কথনও এই উবধ প্রয়োগ কবিয়া অকৃতকার্য্য হন নাই। অলিভ অইল দেবন করাইয়া তৎসহ মফিয়া অধঃজাচিকরূপে প্রয়োগ করিলে এক ঘণ্টার মধ্যে বেদনার উপশম হয়। তিন চারি আউপ পরিমাণ তৈল দেবন করাইয়া রোণীতে এরূপ অবস্থায় শয়ন করাইবে বেন, ঐ তৈল ডিউডিনম হইতে বাইল ডক্ট, হিপ্যাটিক ডক্ট এবং দিষ্টিক ডক্ট সমূহে উপস্থিত হইতে পারে। দক্ষিণ পার্থি শয়ন করাইয়া মস্তক অপেক্ষাকৃত নিম্ন এবং নিতম্ব অপেক্ষাকৃত উথিত অবস্থায় রাখিলে এই উদ্দেশ্য কথিছিৎ সফল হইতে পারে। প্রথম প্রয়োগের পর্যাদন প্রাতঃকালে শিড্লিজ পাউডারের হায় কোনরূপ বিরেচক ঔবধ ব্যবহা করিবে।

অধ্যাপক বিউমেটস্ (J. Beaumetz) মহোদয় ঐ সকল মত সমর্থন করেন। তিনি বলেন যে, বড় গেলাসের এক গেলাস তৈল একবারেই সেবন করান আবিশ্রক, তাহাতে বমন ইত্যাদি কিছুই হয় না। বিস্থাদ প্রতিবিধান করিলে মন্দ্ হয় না।

চিকিৎসা-প্রকাশ।

(হোমিওপ্যাথিক অংশ)

রোগীতত্ত্ব।

Hænaturia.— সরক্ত মূত্র।

(লেথক—ডাঃ শ্রীযুক্ত অক্ষয়কুমার সরকার এচ্, এল্, এম্, এস্)

হোমিওপ্যাথিক ঔষধের যে, কি অসীম শক্তি, তাহা যিনি স্কল্ফ একবার মাত্র প্রত্যক্ষ করিয়াছেন, তিনিই ইহার গুণে বিমোহিত হইয়াছেন। শত শত গ্রেণ কুইনাইন, যে জ্বর আরোগ্য করিতে সমর্থ হয় নাই, ছই চারি মাত্রা হোমিওপ্যাথিক ঔষধ ব্যবহারে, সপ্তাহকাল দেই জ্বর আরোগ্য প্রাপ্ত হইতে দেখিলে কাহার মনে ইহার প্রতি ভক্তি শ্রদ্ধা ও বিশাস না জ্মে? এই প্রকার প্রভাকে রোগে হোমিওপ্যাথিক ঔষধের অসাধারণ আরোগ্যকারিণী শক্তির পরিচর কার্যাক্ষেত্রে প্রতিনিয়ত আমরা প্রত্যক্ষ করিতেছি। প্রবত্তা রোগীর বিবরণ প্রাঠেক এতদ সম্বন্ধে সবিশেষ পরিচর পাইবেন।

ইং ১৯১৩—৬ই ফ্রেক্রন্নরী তারিপে কালপা নিবাসী শ্রীতুলসীচরণ ভট্টাচার্য্য নামক ৪০।৪২ বংসর বন্ধয় একটা ভদ্রলোক উক্ত সরক্ত প্রস্রাব রোগে আক্রান্ত হন। লোকের সাধারণ বিশ্বাস অমুসারে, প্রচলিত প্রথা মত, রোগ প্রকাশ হইবা মাত্রই এলোপ্যাথিক মতে চিকিৎসা চলিতেছিল। ছইক্রন এপিষ্ট্যাণ্ট্ সার্জ্জন, একজন সিভিল সার্জ্জন ও তৎসহ একটা নেট্ডড ডাক্তার, এই চারিজন চিকিৎসক, চিকিৎসা কার্য্যে নিযুক্ত থাকিয়া প্রায় ১২ ঘণ্টাকাল চিকিৎসা করেন। কিন্তু তাহাতে রোগের কিছুমাত্র উপশম না হইয়া বরং উক্তরোজর রুদ্ধি প্রাপ্ত হইতে থাকার, শেষে চিকিৎসা পরিবর্ত্তন করিয়া, সন্ধ্যার প্রাক্তালে আমার হস্তে চিকিৎসা ভার প্রদান করেন। রোগীর তংকালীন অবস্থা—প্রত্যেক ২০।২৫ মিনিট অস্তর আধ পোরা হইতে এক পোরা আন্যাজ—রক্তবর্ণ প্রস্রাব্য ও তৎসঙ্গে সনরে সমরে কৃত্র কৃত্র জ্বমাট রক্তবণ্ড (clot) নির্বৃত ইতৈছে এবং যম্বণার রোগী অনবরত ছট্ফট্ করিতেছে। দান্ত একেবারে হয় নাই; এমন কি পূর্ব্বর্ত্তী চিকিৎসক্ত্রণ এনিমা পর্যন্ত প্রয়োগ করিয়াও রুজকার্যতা লাভ করিতে পারেন নাই।

ইতিপূর্ব্বে এই রোগীর মৃলাধার প্রদেশে (Perineum) একটা ক্ষেটিক হওরার জন্ত্র-চিকিৎসা করা হয়। তাহাতে একটা ছিদ্র হইয়া মৃত্রপথের (urithra) সহিত সংযুক্ত হওয়াপ্রযুক্ত প্রস্রাব, সেই ছিদ্র ও মৃত্রপথ উভয়বার দিরাই বহির্বত হইতেছিল। এবং জন্ত্র কানের ক্ষত পর্যায় তথনও বর্ত্তমান ছিল। জামি প্রথমতঃ সলফার ৩০শ শক্তি একমাত্রা দিয়া তংপর মু্রাধার পাতান বিশেষরূপ পরীক্ষা করিয়া দেখিলাম বে, তাহার তপদেশে জমাট রক্তের চাপ (Likebloo ly cake) দেখা যইতেছে। তদ্ধ মিলিফোলিয়ম্ ১দঃ ক্রম এক ফোটা মাত্রায়, অর্দ্ধ ঘণ্টা অন্তর দিতে লাগিলাম। ৪।৫ মাত্রা ঔষধ দেবনের পর হইতেই মুত্রে রক্তের পরিমাণ ক্রমণঃ হ্রাস হইতে দেখিয়া আয়ও ২।০ মাত্রা উক্ত ঔষধ দেওঃ। হইল ; তাহাতে রক্তের ভাগে যথেষ্ট পরিমাণে কম হইল বটে, কিন্তু পুনঃ পুনঃ মৃত্র ত্যাগ প্রস্তুত্ব, মৃত্র ত্যাগাকে মৃত্র বেগা, ও মৃত্র ত্যাগকালীন অত্যন্ত যন্ত্রণা প্রভৃতি বর্ত্তমান থাকায় ক্যান্থেরিস ৬দঃ শক্তি অর্দ্ধ বেণ্টান্তর, তই মাত্রা দেওয়াতেই সমস্ত উপসর্গের ক্রমণঃ হ্রাস হইতে আরম্ভ হইল। তৎপর ঐ ঔষধ এক ঘণ্টা অন্তর ০ মাত্রা দেওয়াতেই রোগীর জ্বালা-যন্ত্রণা বিদ্রিত হইয়া ফিল্রা আদিল। শেষবারের প্রপ্রাবে সামান্ত রক্তের আভা বিশিষ্ট ছিল মাত্র। আমি প্রাসিবো দিয়া রাত্রির মতন চলিয়া আদিলাম।

পরদিন ৭ই ফেকেরারী প্রাতে যাইরা দেখিলাম রোগীর জালা যন্ত্রণা নাই; কিন্তু প্রস্রাব এককালে রক্তশৃষ্ঠ হয় নাই, গত রাত্রের শেষবারের প্রস্রাবের বর্ণাপেক্ষা বরং কথঞিং অধিক লাল বলিরা বোধ হইল। রাত্রে দাস্তও হুইবার হইরাছিল। কার্ক্সোভেজিটেবিলিন ৩০শ প্রত্যেক বণ্টার এক মাত্রা, হুই ফেঁটার চারি মাত্রা দিরা আসিলাম এবং পথ্য বিষয়ে হুশ্ব ব্যবস্থা করা গেল।

অপরাত্নে গিয়া দেখিলাম প্রস্তাব সম্বন্ধে বিশেষ কোনরূপ উপকার হয় নাই। অধিকন্ত মূত্রাধার পাত্রের তলদেশে বহুদংখাক বালুকাকণা সকল পরিলক্ষিত হইল। প্রাপ্সি বার্সা পেষ্টোরিস্ ১৮: শক্তি, অর্দ্ধ হইতে এক ঘণ্টা অন্তর এক এক মাত্রা বাবস্থা করার, ৬ মাত্রা ঔষধ সেবনেই প্রস্তাব রক্তশ্ব্র ২ইয়া রোগী সুস্থ হইল।

৮ই তারিখে এক হর্বলতা ভিন্ন অন্ত কোন উপদর্গনা থাকার চায়না ৩০শ ও ঘণ্ট। অন্তর দেওয়া হইল। .

৯ই তারিথে — প্নরায় প্রস্রাব রক্ত ও বালুকাকণা দেখা গেল, কিন্ত যন্ত্রণা শৃত্য। থালাপ্সি বাস্নিদার টি চার ছ ঘণ্টা অন্তর এক এক মাতা দেওবায় চারি মাতা ব্যবহারেই রোগী আরোগা লাভ করিল।

১০ই তারিবে—চায়না ৩০, চারিঘণ্টা অস্তর একবার—৪মাতা বাবস্থা করা হইল।

১১ই তারিথে—রোগীর সেই প্রকার প্রস্রাব পথের সহিত সংমিলিত মূলাধারস্থ ক্ষত জনিত ছিদ্র—যাহা তথন পর্যন্ত ক্ষত অবস্থাতেই ছিল – এত্যাতীত রোগীর অন্ত কোন উপসর্গ ছিল না। বিশেষ অন্ত্রসন্ধানে কানিলাম, রোগী যৌবনকালে এক সময়ে পারদ ব্যবহার করিয়াছিলেন। তদম্পারে উক্ত ক্ষত আরোগার্থ, হিপার সালফার ৩০ শক্তি ব্যবহার করিতে দেওয়া গেল। বাহ্ম প্রয়োগ জন্ত ক্যালেওলা মলম প্রদান করা হইল। তিন সপ্তাহের মধ্যে রোগীর ক্ষত ও তৎসাক্ষ ছিদ্র সমস্তই আরোগাঁ হইয়া অন্তাবধি বেশ ক্ষত্ত আছেন।

আভাস্তরিক প্রয়োগার্থ প্রদত্ত হিপার সালফার, প্রথম সপ্তাহে একদিন, বিভীয় সপ্তাহে চইদিন, এবং তৃতীয় সপ্তাহে চারিদিন অন্তর দেওয়া হইয়াছিল।

(व्यानामी मःशाय ममाना।)

বিজ্ঞাপন। গোয়াটিন—Swertine.

ইহা-সর্বান্ধন বিদিত চিরেতার (Cherata) প্রধান বীধা হইতে টাবেণেট আকারে প্রান্ধন এই বীর্ষ্যের উপরই ডিরেতার যাবতীয় ঔষধীয় ক্রিয়া নির্ভির করে।

মাত্রা। ১-২টা ট্যাবলেট।

ক্রিয়া।— সায়ুর্কেদে চিরেতার বহুগুণের উল্লেখ দেখিতে পাওয়া যায়। বাশুবিক ইহা বে, একটা সর্কোৎকৃষ্ট তিক্ত বশকারক আগ্রেয় জর ও পিত্তদোধ নিবারক এবং যক্তের দোষ নাশক ঔষধ ভাগতে কোনই সন্দেহ নাই। চিরেতার অভ্যন্তরে অভ্যক্তর অভ্যক্ত গুলি বিভিন্ন উপাদান থাকার যেরূপ মাত্রায় ঐ সকল প্রয়োগরূপ বাব্ছত হয় ভাগতে ভদ্মারা এই সকল ক্রিয়া সর্কাংশে প্রাপ্ত হওয়া যায় না। এই কারণেই যে বীর্য্যের উপর ঐ সকল ক্রিয়াগুলি নির্ভ্র করে, রাদায়নিক প্রক্রিয়ার সেই বীর্য্য হই ছেই সোয়াটিন (Swertine) প্রস্তুত ইয়াছে। ইহার বলকারক, আগ্রেয়, জর ও পিত্ত নোষ নিবারক এবং যক্তের দোষ সংশোধক ক্রিয়া এরূপ নিশ্চিত ও সর্বশ্রেষ্ঠ যে, ইহার প্রয়োগ কদাচ নিক্ষণ হইতে দেখা যায় না।

আমিয়িক প্রায়েগ ।—বিবিধ প্রকার জর—বিশেষতঃ ন্যালেরিয়। ও পৈত্তিক জরের পর্যায় দমনার্থ ইণা কুইনাইনের সমতৃল্য। পরস্তু যে সকল স্থলে কুইনাইন দারা উপকার ১য় না, বা কুইনাইন ব্যবহারের প্রতিবন্ধক থাকে, সেই স্থলে ইণা প্রয়োগ করিলে নিরাপদে নিশ্চিত উপকার পাওয়া যায়। ইহা অতি নির্দ্ধোষ ঔষধ, কুইনাইনের ল্যায় ইভাতে কোন কৃষ্ণল উৎপন্ন হয় না। জরের পর্যায় দমনার্থ স্বল্লর থাকিতেই ১টা ট্যাবলেট মাত্রায় ১—২ চণ্টাস্তর থাও বার সেবন করা কর্ত্তব্য। কুইনাইন অপেক্ষা যদিওইহাতে জর বন্ধ করিতে ২।১ দিন অবিক সময় লাগে কিন্তু ইহার বিশেষ উপযোগিতা এই বে, এতদ্বারা নির্দ্ধোনরূপে জর আরোগ্য হয়—সামান্ত অনিয়ম অত্যাচারেও জর প্নরাগমন করে না। পরস্তু কুইনাইন দারা জর বন্ধ হইলে যেরপ রোগীর কুধামান্দা, অক্রচি মাথার অত্য প্রভৃতি উপস্থিত হয়, ইহাতে সেরপ হয় না, অধিকন্ত এতদ্বারা রোগীর কুধার্মিজ ও পরিপাক শক্তি উন্নত হইয়া থাকে।

যে সকল জরে পুন:পুন: কুইনাইন বাবহার করিয়াও ফল পাওয়া যায় না, দেইরূপ স্থলে এছজারা নিশ্চিত উপকার পাওয়া যায়।

° বে সকল জ্বে শিন্তাধিক্য অর্থাৎ হাত পা জালা, শিন্তব্যন, শিন্তভেদ, যক্তের বেদনা, চোথ মুথ হরিদ্রান্ত প্রভৃতি বর্ত্তমান থাকে, দেই সকল জ্বের কুইনাইন অপেকা সোরাটিন ব্যবহারে অধিকতর উপকার পাওরা যায়। পর্যায়নিবারক ও পিন্তদোধনাশক হইয়া মহোপক্রা ক্রে

বৈকালে হাত পা জালা, লিভারের দোষ, কোষ্টকাঠিক সহবর্ত্তী ঘূদঘূদে জরে ইহা কুইনাইন অপেকা অধিকতর উপকারী। ১টা ট্যাবলেট মাত্রায় প্রত্যাহ তিন বার সেব্য।

যক্তের দোষ বশতঃ কোঠকাঠিন্ত বা অভ্যাদিক কোঠবছে সোয়ার্টন অভীব উপকারী। ইহা যক্তের ক্রিয়াকে স্বভাবস্থ করিয়া হাত পা আলা, গাত্রচুনকানী, কোঠকাঠিন্ত প্রভৃতি যাবভীয় পিত্রাধিক্যের লক্ষণ দ্বীভূত করে। আহারের পূর্ব্বে প্রভাহ ভিনবার ১টী ট্যাব্লেট মাত্রার সেবা।

বোগাস্ত দৌর্কল্যে ১টা করিয়া ট্যাবলেট প্রত্যহ তিনবার সেবন করিলে শীদ্রই রোগী সবল ও উহার ক্ষ্মা ও পরিপাক শক্তি উন্নত হয়।

রক্ত দোষ নিবারণার্থ ইহা অতীব উপকারী। চুলকানী, পাঁচড়া প্রভৃতি চর্মরোগে প্রভাহ ১টা ট্যাবলেট মাত্রায় তিনবার সেবন করিলে রক্তদোষ দ্রীভৃত হইয়া শীঘ্রই ঐ সকল চর্মরোগ আরোগ্য হয়।

যে কোন ক্ষত চিকিৎসার সময় সোয়াটিন আভাস্তরিক ব্যবহার ক্রিলে রোগীর রক্তদোষ নাশক, বলকারক ও আয়েয় হইরা শীঘ্র ক্ষতারোগ্য সাধিত হয়। ক্ষত অবস্থার বা ক্ষেটিক বাগী অস্নোপচারের পর অথবা শরীর হইতে পূঁজ নিঃসরণের সময় জ্বর হইলে ইহা অমোঘ ঔষধ, প্রত্যহ ১টা ট্যাবলেট মাক্রায় আভাস্তরিক প্রয়োগ ক্রিলে শীঘ্রই জ্বের প্রতিকার হয় এবং ক্ষতাদি আরোগ্য হইঃ। থাকে।

দাদি ও দাদ্দিজরে, ইহা বিশেষ উপকারক। ২০১ দিনের মধ্যে দারুণ দাদ্দি উপশ্যিত হয়। ১টা ট্যাবলেট মাত্রায় প্রত্যুহ ৩/৪ বার সেব্য।

সর্কাণ যাহাদের চুলকামী, পাঁচড়া প্রভৃতি চর্মরোগ হইয়া থাকে, তাহাদিগকে নিয়মিত কিছুদিন ইহা সেবন করাইলে ঐ সকল চর্মরোগ হওয়ার আশকা নিবারিত হয়।

সেমার্টিন ট্যাবলেট অতি নির্দোষ ঔষধ সর্কাবহায়— অতি হৃগ্ধপোয়া শিশু হইতে গর্ভিণী-দিগকে নিরাপদে সেবন করাইতে পারা যায়। *

টী, এন্, হালদার, ম্যানেজার—আন্দুলবাড়ীয়া মেডিক্যাল ক্টোর, গো: আন্লবাড়ীয়া, (নদীয়া)। এই নামে পত্র লিখিনেন।

ডাক্তার হালদারের "১৩২১ সালের মেডিক্যাল-ডায়েরী"।— প্রকাশিত হটয়াছে। ।/০ পাঁচ আনার টিকিট পাঠাইলে পাইবেন। চিকিৎসকগণের নিভাবশুকীর বছ বিষর ইহাতে সন্নিবেশিত হইয়াছে। এই বৎস্করের ডায়েরীতে পেটেণ্ট প্রকরণ ও প্রাক্তিক্যাল মেমোরাভাষ নামক হইটী বিস্তৃত অধ্যায় নৃত্ন সাঘোজত হইয়াছে। চিকিৎসাপ্রকাশ কার্যালয়ে প্রাপ্তবা। শীন্ত্র না লইলে পাইবেন না। ছুরাইয়া আসিল।

^{*} সোনাটিন ট্যাবলেট আমাদের মেডিক্যাল ষ্টোরে পাওরা বার । মূল্য ৫০ ট্যাবলেট পূর্ণ শিশি ৮৮/০ আনা . ১০ ০ ট্যাবলেট পূর্ণ শিশি ১০ টাকা।

বার্লিন এনাইলিন কোম্পানির প্রস্তুত "লেসিথিন"

ইহা জান্তব ফক্ষরাসের সংযোগে প্রস্তত। এই ফক্ষরাসই দানব-দেহের বল-বীর্ষ্যের প্রধান মূলীভূত কারণ। এই ফক্ষরাসের অল্লতা হইলেই স্নায়বীয় দৌর্ব্যলা, ধাতুদৌর্ব্যলা, গুক্রমের, মান্তিকা দৌর্ব্যা প্রভৃতি উপস্থিত হয়। লেসিথিন সেবনে দেহে ফক্ষরাসের অভাব বা স্বরতা পরিপুরিত হয় বলিয়াই ইহা ঐ সকল অবস্থায় মহোপকার করে। বহু বিজ্ঞ চিকিৎসকগণ কর্ত্বক ইহা সর্বপ্রকার দৌর্ব্যা গুক্রমম্বন্ধীয় পীড়াতে মহোপকারী ঔবধরণে অমুমোদিত হইয়াছে। ভারতীয় লোকের পক্ষে ধাতব ফক্ষরাস অপেক্ষা "লেসিথিন" সমধিক উপযোগী। আপনি পরীক্ষা কর্কন নিশ্চিত ইহার গুণে চিরকাল আপনাকে মুগ্ধ রাথিবে, নিম্ন ঠিকানায় ইহা পাইবেন। মূল্য প্রতি ১০০ বটীকা পূর্ণ শিশি ৩০ টাকা। মাণ্ডল। আনা। বটীকাগুলি হগ্ধ শর্করা হারা আবৃত্ত, স্কুতরাং স্কুখসেবা। প্রভাহ ১—২টী বটীকা মাত্রায় হইবার সেবা। ই, মার্ক এণ্ড কোম্পানির প্রস্তুত ইহার ট্যাবলেটণ্ড পাণ্ডয় যায়। মূল্য ১০০ ট্যাবলেট পূর্ণ শিশি ৩০ আনা। এই উভয় কোম্পানির ঔবধই সমগুণ সম্পন্ন। গ্রাহ্বগণ যে মেকারের ঔবধ চাহেন স্পষ্ট করিয়া লিথিবেন।

প্রাপ্তিস্থান-

টী, এন, হালদার, ম্যানেজার—আন্দুলবাড়ীয়া মেডিক্যাল ফোর, পো: আন্দুলবাড়ীয়া (নদীয়া)।

চিকিৎসা-প্রকাশের নিয়মাবলী।

- >। চিকিৎসা-প্রকাশের অগ্রিম বার্ধিক মূল্য ডাকমাণ্ডলসহ ২॥• টাকা। অন্তমতি করিলে । ভি, পি, ধারা মূল্য গৃহীত হইতে পারে। অগ্রিম মূল্য ব্যতীত গ্রাহকশ্রেণীভুক্ত করা যায় না।
- ২। যে কোন মাস হইতে গ্রাহক হউন বংসরের ১ম সংখ্যা হইতে পত্রিকা দেওয়া যায়।
- থ বংখা উদুত্ত থাকে, নমুনা স্বরূপ
 তাহাই বিনামূল্যে ১ খানি দেওয়া হয়।
- ৪। গ্রাহক নম্বর ব্যতীত, গ্রাহকের
 পত্রের কোন কার্য্য হয় না।
- ৫। প্রতিমাদের ২০।২৫শে কাগজ্ব ডাকে দেওয়া হয়, কেহ কোন সংখ্যা নাপাইলে পরবর্তী মাদের পত্রিকা পাওয়ার পর জানাইবেন। চিকিৎসা-প্রকাশ সম্বন্ধীয় যাবতীয় টাকাকড়ি, চিঠিপত্র নিম্ন ঠিকানায় প্রেরিতব্য। ডাঃ ডি, এন, হালদার—একমাত্র সংগণিকারী ও ম্যানেজার, পোষ্ট আন্দ্রবাড়িয়া (নদীয়া)।

কম মূল্যে পুরাতন বর্ষের চিকিৎসা-প্রকাশ।

ফ্রাইল— আর অভ্যন্ত সেট মাত্র মজুত আছে।
১৩১৫ সালের সম্পূর্ণ সেট (১ম—১২শ
সংখ্যা ১॥০ টাকা।

১৩১৬ সালের সম্পূর্ণ সেট ১৮০ আনা ১৩১৭ সালের সম্পূর্ণ সেট ২৲ টাকা।

১৩১৯ সালের "২॥•

১৩২০ সালের "২॥০

একত্রে এই ৫ বর্ষের ৫ সেট লইলে মোট ৭॥
টাকার পাইনেন। মাগুল। ১০ স্বতন্ত্র। পুরাতন
বর্ষের সম্পূর্ণ সেট অতি অরই আছে, শীঘ্র না
লইলে, আর কথনও পাইবার সম্ভাবনাথাকিবে না।
১০১৮ সালের সেট আর নাই।

ম্যানেজার—
ডাঃ—ডি, এন, হালদার।
চিকিংসা-প্রকাশ কার্য্যালয়,
পোঃ আলুলবাড়িয়া (নদীয়া)।

কল্যাণি।—স্চিত্র মাসিক প্র_ুবছ হাফটোন ত্রিবর্ণে রঞ্জিত ছবিতে বিভূষিত, উপস্থাস ও গল্পে গবিত। ২৪নং তারক চাটার্জির লেন, কলিকাডা।

কার্য্যকরী, শিল্প, বাণিজ্য, চিকিৎসা, গার্হস্থ জ্ঞাতব্যবিষয়ক অর্থকরী মাসিকপত্ত কাজের লোক।

িবার্ষিক মুল্য সভাক ২॥০ টাকা, গত বৎসরের সমস্ত সংখ্যা ২১ টাকা। 1

কাজের লোকের ন্যায় অর্থকরী মাসিকপত্র বাঙ্গালা ভাষায় একান্ত বিরল ধারাবাহিকরপে ইহাতে নানাবিধ নিজ্ঞাবশুকীয় দ্রব্যাদির প্রস্তুত প্রণালী, বেকারের উপায় বিষয়ক নানা প্রকার পূঁজীসংগ্রহের সহজ্পাধ্য উপায়, ব্যবসা বাণিজ্য সম্বন্ধে বিবিধ গুড়তম্ব, উপদেশ, কাজের কণা প্রভৃতি নিনিধ নিনিধ নিষয় প্রকাশিত হইতেছে।

ইহার আকারও স্বুহ্ং--রয়েল। পেজিও কর্মা করিয়া প্রত্যেক সংখ্যা বাহির হয়। ৪৮ কলম পাঠ্য বিষয়ক থাকে, বাজে কথা একটীও নাই।

ম্যানেজার-কাজের লোক, আফিস---১৭নং অকুর দত্তের লেন, কলিকাতা।

প্রথিতনামা ডাক্তার মহম্মদ শাহরিয়ারের

মহম্মদী পাচন।

সর্ববিধ জুরের ব্রহ্মাস্ত্র।

विनि नानाविध कठिन वाधिश्रञ्ज. (भठे शौध गक्रश्यच, नानाविध भारहेन्छे खेवध. ডাক্তারী, কবিরাজী আদি চিকিৎসায় বিদল ইইয়াছেন, অমুরোধ একবার পরীকা করন। দেখিবেন আপনার কত অর্থ রক্ষা হইবে। ইচা বিবিধ জর যথা,—মেচ, ক্লমি, নব, পুরাতন, কুইনাইনে মাটকান, পাণামরাদির একাজে। অল্পিন মধ্যে অজ্ঞ কাট্ডীই ইহার প্রকৃষ্ট भित्र प्रमान्त्र । भना । त्र ५ ० ९ ० मा अना नि अ भारे का ती नत परख ।

> একমাত্র বিক্রেভা---ডাক্তার এম, শাহরিয়ার। ভাঙ্গাপাড়া, দেবীপুর পোঃ, বর্দ্ধান। ই, আই, আর।

প্রকাশিত হইয়াছে!

প্রকাশিত হইয়াছে।।

১৩২১ সালের ৭ম বর্ষের ২য় উপহার চিকিৎদা-প্রকাশের স্থােগা লেখক স্প্রদিদ্ধ ডাঃ এন্, সিংহ সঙ্কলিত

প্রাক্তীক্যাল ত্রিতীজ অন ফিবার।

১ম. ২য়. ৩য় ও ৪র্থ খণ্ড একত্রে সম্পর্ণ হইয়া প্রকাশিত হইয়াছে। আগামী সপ্তাহ হইতেই ৭ম বর্ষের গ্রাহকগণের নিকট ভি: পি:তে পুস্তক প্রেরিভ হইবে। প্রাচকগণ নিশ্চিম্ন হউন।

যাঁহারা এখনও এই অত্যাবশ্বকীয় অভিনৰ প্রকাণ্ড পুস্তক ।।। টাকার স্থলে কেবল মাত্র মুদ্রাম্বণ ব্যায়ে—মাত্র ১০তে লইতে চাহেন, তাঁহারা অবিলম্বে ৭ম বর্ষের চিকিৎসা প্রকাশের প্রাছক শ্রেণীভুক্ত হউন। গ্রাহক ভিন্ন কাহাকেও ২॥০ টাকার কমে দিতে পারিব না।

প্রাপ্তিন্তান চিকিৎসা প্রকাশ কার্য্যালয় পোঃ আন্দুলবাড়ীয়া. (নদীয়া)।

আবার আমদানী হইয়াছে !

আবার আমদানী হইয়াছে !!

ডা: শীযুক্ত দেবেক্ত নাথ মুখোপাধ্যার প্রাণীত

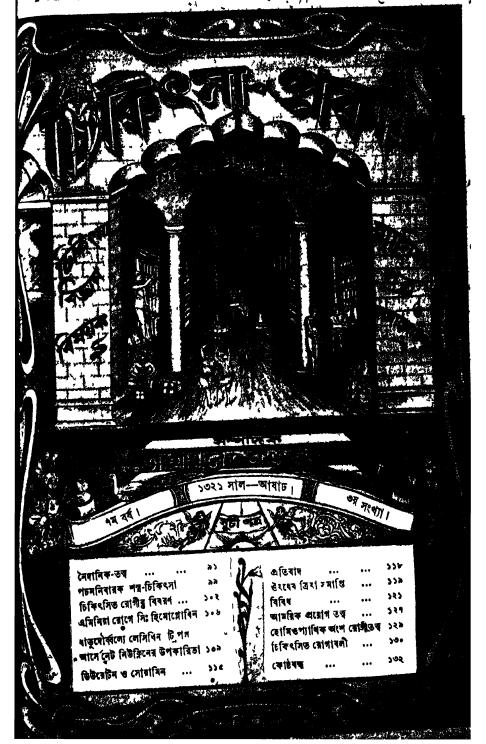
শিশু চিকিৎসা।

ফুরাইয়া যাওয়ায় অর্ডায় দিয়া দাহারা ইতি পূর্বে পান নাই, একণে তাহায়া শিপিলেই পাইবেন। মাত্র ৫০ থানি পুস্তক অবশিষ্ট আছে, এখনও ১ ্ হলে ॥০ আনায় দিতেছি। ফুরাইলা গেলৈ আর কথনও পাইবেন না। শীঘ লিখুন।

প্রাপ্তিস্থান — চিকিৎদা-প্রকাশ কার্য্যালয়, পো: আর্ল্ববাড়ীয়, (নদীয়া)।

vol. VII.

Regd. No. 6, 475.



ডাঃ শ্রীধীরেন্দ্রনাথ হালদার কৃত বোদ্ধালা একষ্ট্রা ফার্দ্মাকোপিয়া) নূতন ভৈষজ্যতত্ত্ব ও অতিরিক্ত ঔষধাবলী।

অভাবধি বে দকল নৃতন ঔষধ আবিশ্বত হইয়াছে তৎসমুদ্বের মধ্যে প্রক্কত উপকারী এবং এক্ট্রা দার্লাকোপিয়ার অন্তর্গত বিশেষ ফলপ্রদ ঔষধ সম্হের স্বরূপ, উপাদান, ক্রিয়া,প্রয়োগরূপ ও আমেরিক-প্রয়োগ প্রভৃতি যাবতীয় নিষয় অতি নিস্তৃতভাবে লিখিত হইয়াছে, এতদ্বির ইহাতে সিরাম ও জান্তব ভৈষজ্যতত্ব, মিনারাল ওয়াটার এবং নিখাত নিলাতি পেটেন্ট ঔষধ সম্হের বিবরণ প্রদত্ত হইয়াছে। নৃতন ঔষধ সধ্কীয় এরূপ নিস্তৃত মেটেরিয়া-মেডিকা এ পর্যান্ত বাসালা ভাষায় প্রকাশিত হয় নাই। উংক্লপ্ত কাগজে ছাপা, স্করে বিলাতি বাইন্ডিং সোণার জলে। শেলা মৃল্য ২ টাকা। মাঞ্জা। আনা।

ডাঃ শ্রীধীরেন্দ্রনাথ হালদার প্রণীত

প্রসূতি ও শিশু-চিকিৎসা। [দিতীয় সংস্করণ I]

এলোপ্যাথিক মতে এই পুস্তকে স্ত্রীলোকগণের গর্ভকালীন, প্রসবের সময় ও প্রসবের পর যে সকল আকস্মিক ঘটনা ও পীড়া উপস্থিত হইয়া থাকে তংসমূদয়ের বিস্তৃত বিবরণ, চিকিৎসা ও পথ্যাদি মতি সরল ভাষায় লিথিত হইয়াছে। এতদ্যতীত শিশুদিগের কতকগুলি বিশেষ বিশেষ পীড়ার বিষয়ও সনিবেশিত হইয়াছে। বিবিধ সংবাদপত্রে একবাক্যে প্রশংসিত, মূল্য ৮০ আনা, ছাপা, কাগজ ও বাঁধাই উৎকৃষ্ট।

নৃতন ভৈষজ্য-প্রয়োগ-তত্ত্ব ও চিকিৎসা-প্রণালী। (ডাঃ শ্রীধীরেজনাধ হালদার ক্রত) পরিবর্দ্ধিত দিতীয় সংস্করণ। এবার এই দিতীয় সংস্করণে অনেক নৃতন বিশ্বের সংবোগ করা হইয়াছে। পৃস্তকেব কলেবরও প্রকাণ্ড হইয়াছে। নৃতন ও শ্বধ সমূহ এবং চিকিৎসা সম্বন্ধে নৃতন তথ্যাদি কোন্ স্থলে কিরূপ ভাবে প্রয়োগ করিলে স্থফল পাওয়া যাইতে পারে, পৃথিবীর নানা দেশীয় চিকিৎসকগণ উহা কোন্ কোন্ স্থলে কিরূপ ভাবে প্রয়োগ করিয়া কিরূপ স্থফণ লাভ করিয়াছেন, চিকিৎসিত রোগীর আমুল চিকিৎসা-বিবরণ সহ তৎসমূদ্য সবিস্তারে উল্লিখিত হইয়াছে। এতদ্বির এই পৃস্তকের পরিশিষ্টে বহুসংখ্যক নৃতন ও ধ্বাদির মেটেরিয়া মেডিকা সংযুক্ত হইয়াছে। এই পৃস্তকে উৎকৃষ্ট দীর্ঘারী কাগজে স্থলর কালীতে ছাপা, স্থব্গতিত বিলাতি বাইণ্ডিং ৭০০ শতাধিক পৃষ্ঠায় সম্পূর্ণ। মূল্য ৩০০ টাকা মাণ্ডল। এ০ আনা।

নি ত - চিকিৎ সা। — এলোপ্যাথিক মতে শিশুদের যাবভীয় পীড়ার চিকিৎসা
সম্বন্ধে যাবভীয় জ্ঞাতব্য বিষয় সম্বলিত এরূপ সরল চিকিৎসা পৃত্তক এপর্যান্ত প্রকাশিত হয়
নাই। প্রসিদ্ধ ডাঃ যহবাবুর প্রণালী অহ্যায়ী অতি সরলভাষায় কণোপক ও চছলে শিশুদিগের যাবভীয় পীড়ার চিকিৎসা, কথায় কথায় ব্যবহাপত্র, পথ্যাপথ্য প্রভ্. সমস্ত বিষয়ই
বর্ণিত হইরাছে। পৃত্তকের ভাষা এত সরল ও হৃদয়গ্রাহী য়ে, পাঠ মাত্র পৃত্তকের অন্তর্গত
বিষয় স্বতিপটে চির জাগরক থাকে। মৃলাৣ॥
ত আনা। মাণ্ডলাদি ১০ আনা।

পরিবত্তিত বিজ্ঞাপন।

বিদ্রাভি ব্যাপাস্থ !

মাহেন্দ্র যোগ,

সর্বাত্যে পাঠ করুন।

১৩২১ সালের বৈশাখ মাস হইতে সমুদ্ধতাকারে

চিকিৎসা-প্রকাশের ৭ম বর্ষ আরম্ভ হইল।

চিকিৎসা-প্রকাশের ৭ম বার্ষিক উপহার।

উপহারের পুস্তক নিঃশেষ প্রায়—

অধিকাংশ পুরাতন গ্রাহক উপহার গ্রহণ করায়, আর

অপ্প সংখ্যক পুস্তক মজুত আছে, সত্তর না লইলে

আর পাইবার সম্ভাবনা থাকিবে না।

এ উপহার রাবিশেব বস্তা নহে--অতি প্রয়োজনীর-প্রত্যেক চিকিৎসকের
নিত্যাবশ্যকীয় তুর্লভ চিকিৎসা গ্রন্থ। তাহাও আবার--সম্পূর্ণ বিনামূল্যে! সম্পূর্ণ বিনামূল্যে!!

আবাব শুধু উপহার নহে, আরও আছে— আর যাহা আছে—তাহা আরও অসম্ভব, আরও অভৃতপূর্ব।

তাহা কি ?—চিকিৎসা প্রকাশের কলেবর ব্রদ্ধি ও সার্ব্বাঙ্গিক উন্ধতি সাধন। এতদসম্বন্ধে কিবাপ ব্যবস্থা করা ইয়াছে; প্রত্যেক সংখ্যা-তেই গ্রাহকগণ তাহা দেখিতে পাইতেছনে।

৭ম বর্ষের প্রথম সংখ্যা ১ই০ে প্রত্যেক সংখ্যাতেই নিমাল্থিত বিষয়**গুলি অভিক্লিক্ত** সং**যোজিত হইতেছে।** যথা—

- (ক) নানাদিগেদশীয় াচকিৎসা সম্বন্ধীয় সাময়িক পত্রিকা হটতে সম্বলিত বছবিধ স্থাবশুকীক বিষয় Medical Notes প্রচুর পবিমাণে প্রকাশিত হটতেছে।
- (খ) গত করেক বংসর বে সকল নৃতন ঔষধ ও চিকিৎসাপ্রণাদী প্রভৃতি আবিষ্কৃত কইয়াছে, মানা কারণে ৬৪ বর্ষে ভ্রম্থিবণ আমব' একাশ কবিতে পাবি নাই। ৭ম বর্ষ ক্রিতে ধাবাবাহিকরণে এই সকল নুতন ঔষধ সম্বনীয় বিবরণ প্রকাশিত হইডেছে।

- (গ) ধারাবাহিকরণে নৃতন'প্রাভন ঔষধ সমূহের প্ররোগ-তব অর্থাৎ বহদশী চিকিৎসকগণ বিশেব বিশেব ঔষধ কার্যাক্ষতের প্ররোগ করিরা বে, বিশেষ বিশেষ উপকায় বা জিবা উপক্রি করিয়াছেন, তবিবরণ প্রকাশিত হইতেছে।
- (খ) বছদশী চিকিৎসকগণের গভীর চিন্তা প্রস্তুত বহু পরীক্ষিত অমূল্য ব্যবস্থাপত্র (Prescription) প্রত্যেক সংখ্যার প্রদত্ত হইতেছে।
- (৪) এ পর্যায় আমবা প্রায় এদেশীয় চিকিৎসকগণের দ্বাবা চিকিৎসিত রোগীব বিবরণ প্রকিশ করিয়ছি। এবার হইতে সর্ব দেশীয়—বিশেষত: বে সকল বিদেশীয় চিকিৎসক এতদেশে চিকিৎসা কবিতেছেন, তাহাদিগেব দ্বাবা চিকিৎসিত—বহুল জ্ঞান্তব্য বিবয় সম্বাদত চিকিৎসা বিবরণ ও বোগী-তত্ত্ব প্রকাশিত হইতেছে।
- (চ) বোগ-নিশম তথা, ঔষধেষ পার্থক্য-বিচাৰ, আমন্ত্রিক প্রায়োগ-তত্ত্ব প্রভৃতি আঠি প্রয়োজনীয় বিভিন্ন বিষয় শ্রেণীবদ্ধভাবে প্রকাশিত হুইতেছে।
 - (ছ) আৰু উপকাৰী নানাবিধ দেশীয় ও ডাক্তারি মৃষ্টিযোগ প্রকাশিত চইতেছে।
- (জ) এবার হইতে প্রত্যেক সংখ্যার কতগুলি কবিরা ফলপ্রদ ও প্রবীক্ষিত পেটেণ্ট ঔষধের প্রস্তুত প্রণালী উল্লিখিত হইতেছে।
- বে) হোমিওপ্যাথিক অংশেও পূর্বাপেক্ষা অধিকতৰ আৰক্ষকীয় বিষয় প্রকাশিত হইতেছে।
 সত্য কথা বলিতে কি,—এ পর্যান্ত আমরা হোমিওপ্যাথি সংশেষ বিশেষ উরতি সাধন করিতে
 পান্ধি নাই। তজ্জ্ঞ এবাৰ স্বতম্ব উপযুক্ত লেখক নিযুক্ত কবিয়া যাহাতে অত্যাবশুকীয় জ্ঞাতব্য
 বিষয় সমূহ ধারাবাহিকরণে প্রকাশিত হয়, তদক্রন বন্দোবন্ত কবিয়াছি।

এক্ষণে বিচার করুণ, এবাবকার এই অনুষ্ঠান—চিকিৎসা-প্রকাশের উন্নতি সাধনে এবং চিকিৎসকগণের যথোচিত অভিজ্ঞতা ও পারদর্শিতা লাভের উপযোগী কি না ?

নিশ্চর বলিতে পারি—যদি আপনি চিকিৎসা শাস্ত্রে যথোচিত অভিজ্ঞতা লাভ কবিতে—
নিভ্য নৃত্য বিষয়ে জ্ঞান সঞ্চয় কবিতে ইচ্ছা কবেদ, যদি আপনি কঠোব চিকিৎসা বিজ্ঞাদে
ববোচিত পারদর্শী হইরা চিকিৎসক নামের গৌরব বক্ষা করিয়া ব্যবসারে প্রতিষ্ঠা লাভ করিতে
চাহেন—ভাহা হইলে বর্থার্থই আপনাকে চিকিৎসা-প্রকাশ গ্রহণ কবিতে হইবে। আর কেনই
বা গ্রহণ করিবেন না ? আপনাদের জ্ঞাই বর্ধন আমাদের এ আরোজন, তর্ধন আপনাদের
সাহায্য-সহামুভ্তি প্রাপ্তিতে বঞ্চিত হইবাব ত কোন কাবণ নাই। আম্বন—গ্রহণ কর্মন—
আমাদের উদ্দেশ্যের সহিত সহামুভ্তি সম্পার হউন—আপনাদের উৎসাহে আমধা বিশ্বণ
উদ্ধান চিকিৎসা প্রকাশের উন্নতি সাধনে অগ্রসর হই।

উপরিউক্ত অভিনব অভিরিক্ত বিষয়গুলি সমিবেশার্থ ই চিকিৎসা-প্রকাশের কলেবব বর্দ্ধিত কবিবাধ বাবস্থা করিয়াছি। মোট কথা— ৭ম বর্ষ হইতে চিকিৎসা-প্রকাশে অধিকতর বিষয়সন্নিবেশ ও কলেবর বৃদ্ধি, উজনতঃ সম্পন্ন ধূইরাছে।

তারপর উপহারের কথা—

উপহার প্রক সমস্তই প্রকাশিও হইরাছে। সত্তর প্রহণ কল্পণ---স্মারণ রাথিবেন----

পুস্তক নিঃশেষ প্রায় !

এবারকার উপহান্ন প্রতক কিন্নপ দ্ল্যবান---চিকিৎদকগণের কিন্ধণ নিজ্যবিশ্যকীয় দেখুন---

(১ম উপহার)

১৩২১ সালের

মেডিক্যাল ভাৱেরী

প্রাকৃষীক্যাল মেমোরেগ্রাম।

দানা কামণে গত বৎসরেব "মেডিক্যাল ডায়েরী" সর্বাক্ষম্পর এবং উহাতে বিশেষ কোম থারোজনীয় বিষয়ের সমিবেশ করিতে পারি নাই। গ্রাহকগণও গত বৎসরের ডায়েরী প্রাথিতে বাধ হর বিশেষ সম্ভোষ লাভ করিতে পারেন নাই। এই কামণেই এবার সম্পূর্ণ অভিনৰ্ভাবে—মিত্যাবশ্যকীয় বিষয়াদির সমিবেশে, সর্বাক্ষম্পবভাবে ১৩২১ সালের মেডিক্যাল ভারেরী প্রকাশ করিয়াছি। সাহদ করিয়া বলিতে পারি, এবাবকার ডায়েবী নিশ্চয়ই গ্রাহকগণের চিত্ত বিনোদনে সক্ষম এবং বহু অভিনব বিষয়ে জান লাভের সহায়ীভূত হইবে।

এবারকার এই দন ১০২১ দালের মেডিক্যাল ডায়েবীতে "রোগী ও ঔষধের হিদাব পরাদি রাধিবার করম" প্রভৃতি পূর্বাপেকা প্রচুর পরিমাণে দলিবেশিত হইরাছে, তা ছাড়া, এবার ইহাতে বহু সংখ্যক নিউ-ক্বমূলা (নৃতন প্রয়োগরূপ), বছ বিগ্যাত আশু ফলপ্রদ পরী-ক্ষিত পেটেণ্ট ঔষধের প্রস্তুত প্রণালী ও ব্যবহাব বিধি, নানাবিধ অর্থক বা পেটেণ্ট দ্রব্য, স্থান্ধি সোধিন দ্রব্যের প্রস্তুত প্রণালী প্রভৃতি দলিবেশিত হইরাছছ। এই দক্ল পেটেণ্ট-প্রকরণ এ পর্যন্ত কোন বাঙ্গালা প্রতকে প্রকাশিত হয় নাই।

ভারণর এবারকাব ভারেবীতে 'প্রা ক্রিক্যাল মেমোরেণ্ডাম'' (কার্যকরী স্মারক উক্তি)
লাবক একটা অত্যাবশ্যকার—নিত্য প্রয়েজনার অপুব্যপ্রকাশিত জ্ঞাতব্য-বিষয়-সম্বলিত অধ্যার
সন্ধিবেশিত হইরাছে। 'এই অধ্যারে বারাবাহিকরণে প্রত্যেক পীড়ার চিকিৎসা-সম্বন্ধে স্মারকউক্তি সমূহ—অর্থাৎ প্রত্যেক পীড়ার সঠিক নির্বার্থ বিশেব চিক্ত ও লক্ষণাদি, কোন্ লক্ষণে
কোন্ কোন্ অবস্থা সঠিক ভাবে বোঝা বার—কোন্ কোন্ উষার, কোন্ কোন্ ঔষধ প্রক্রভ
কার্যকরী হর—গোলনেলে অবস্থার কিরপ চিকিৎসা-প্রণালী অবলম্বনে ঠিক উপকার পাওরা
বার, ভদসবদ্ধে সর্বার্গ স্বন্ধীর বিজ্ঞ বছদশী চিকিৎসকগণের উপদেশ, যুক্তি, মভামত, ব্যবস্থাপ্র
প্রভৃতি অমূল্য বিবর সমূহ সরিবেশিত ইইরাছে। এই কার্যকরী অধ্যারটী এরপ মূল্যবান—
মাত্র এই অংশটা নিকটে থাকিলে বনে হইবে, বেন কোন বছদশী চিকিৎসকের সঙ্গে বাল
ক্রিভেছি। বিরাট চিকিৎসা শান্তের প্রক্রভ নারাংশ—প্রকৃত কার্যকরী উপার সমূহ, ইহাতেই
সাইবেন। এক্রপ ধরণের স্মারক্ উক্তি এ পর্যান্ধ কেন্ত্র মুক্তান মূরেন নাই।

্ৰতিষ্কি কাসংখ্যক ন্তাৰ উষধের বিবরণ ও তদ্বাৰা চিকিৎসাপদ্ধতি স্বিষ্টারে বর্ণিজ ইবিয়াছে।

এবারকাব নেডিক্যাল ভারেবীতে বছল পবিমাণে ন্তন বিষয় গংযোজিত হওয়ায় ভারেরীর কলেবর বিশুণ বৃদ্ধি হইলাছে, পবস্ত এবার অতি পবিপাটীরূপে ইহার বাইণ্ডিং করার ইইয়াছে। ফুতরাং নানালিকে ব্যার বাছলা সম্বেও এই মূল্যবান্ ভারেবীৰ মুদ্রান্তনেব অন্ধেক ব্যার বাছলা সম্বেও এই মূল্যবান্ ভারেবীৰ মুদ্রান্তনেব অন্ধেক ব্যার কাল করিব। পম বর্ষেক্ গ্রাহকগণ প্রাক্তরালি ভারেরী মান্ত ১০ আমা মূল্য পাইবেন। মান্তলাদি ১০ খুত্র।

আবার ইহার উপর বিশেষ স্থবিধা, সম্পূর্ণ বিনামূত্রন্য !!

প্রাতন গ্রাহকগণই সাধারণতঃ সর্বাহ্যে গ্রাহক শ্রেণী কৃত হইরা থাকেন। গত বৎসর প্রাতন গ্রাহকগণ ডারেরী প্রাপ্তে সম্পূর্ণ সম্ভূষ্ট হইতে পাবেন নাই। ইহাদের সম্ভোষ ও স্থিবার্থ বহু ব্যরে মুদ্রিত এই সর্বাহ্য করা হইরাছে। কেবল ডাক মাগুল ১০ স্বতন্ত্র লাগিছে। ক্রমণ রাধিবেন—বাহারা ৩০শে বৈশাথের মণ্যে ৭ম বর্ষের চিকিৎসা প্রকাশের গ্রাহক শ্রেণীভূক্ত হইরাছেন, ও হাহারা আগামী মানের ৩০শে মধ্যে গ্রাহক শ্রেণীভূক্ত হইবেন ক্রেণীভূক্ত হইরেন ক্রেণীভূক্ত হারেরী সম্পূর্ণ বিনামূশ্যে পাইবেন, অতঃপর বাহারা গ্রাহক হইবেন ভাহানিগকে প্রত্যেক ভারেরীর জক্ত ১০ আনা মুল্য লাগিবে।

ভায়েরী প্রকাশিত হইরাছে— বাহারা সম্পূর্ণ বিনামূল্যে এই অত্যুৎকৃষ্ট মূল্যবাদ ভায়েরী সংগ্রহ করিতে ইচ্ছা কবেন—অবিলয়ে তাঁহণরা পত্র লিথিবেন। আদেশ প্রাপ্তি মাজ ভি: শি: ভাষে ভায়েরী ও চিকিৎসা-প্রকাশ পাঠাইয়া ৭ম বর্ষের বার্ষিক মূল্য ২॥০ টাকা ও ভায়েবীর মাত্র ১০ তিন আনা, মোট ২॥১০ ছই টাকা এগাব আনা গ্রহণ কবিব।

নির্দিষ্ট সংখ্যক ভারেবী মৃত্তিত হট্যাছে— আশা কবি কেহই ছেলার এ স্থবোগ ছাবাইবেন না—আলই পত্র লিখুন।

(২য় উপহার)

প্রপ্রদিদ্ধ ডাঃ এন্ দি ২ প্রণাত প্রাকটীক্যাল ট্রিটাজ অন ফিবার। (Practica Treatise on Fever.)

প্রকাশিত হইয়াছে '

প্রকাশিত হইমাছে!!

জ্বচিকিংস। সথগ্ধে ইহা আৰু একথানি সম্পূৰ্ণ অভিনৰ ধৰণেৰ পুস্তক। একপ ধৰণেৰ পুস্তক বালণা ভাষায় ইহাই প্ৰেথম। বে সকল জব এদেশে সৰ্বলো ভয়-সৰ্বলো যে সকল অবেৰ চিকিংসা এদেশীয়ু চিকিংসকগণকৈ কমিতে হয়-বছদৰ্শী চিকিৎসক সেই সকল অবেৰ, বিভিন্ন প্ৰকৃতি ও উপস্থা অভিত বহুসংখ্যক ৰোগীৰ চিকিৎসা

8 थर७ वृहर करनवरत अहे भूखक मञ्जून इवेग्राष्ट्र।

উৎক্ট কাগলে স্ন্নররূপে ছাপা বইয়াছে। কেবল মাত্র ছাপাই ধরচ ২া০ টাকা লইখা।
এই পুত্তক ৭ম বর্ষের গ্রাহকগণকে উপহার প্রদান কবিব। সাধারণেব জয় ৩ টাকা

আরও বিশেষ স্থবিধা।

• আগামী মাদের ৩০শেব মধ্যে ঘাঁহারা চিকিৎসাপ্রকাশের ৭ম বর্ষের **গ্রাহক শ্রেণীভূত্ত** হইবেন জাঁহারা ২॥• টাকার হলে মাত্র ১।• টাকার এই মূল্যবান প্রকাণ্ড পুত্তক পাইবেম। মান্তব।৴• আনা সভন্ত লাগিবে।

শ্বৰণ ৰাখিবেন—নিৰ্দিষ্ট সনয়েব পৰ কাহাকেও ২॥• টাকাৰ কৰে দিতে পাৰিব হা ।
আশা কৰি যদি স্থলভ মূল্যে এই উৎষ্কৃষ্ট পুত্তক গ্ৰহণ কৰিতে চাহেন ভবে অবিলখেই ৭ছঃ
বৰ্ষেৰ গ্ৰাহক শ্ৰেণী ভূক্ত হউন।

উপহাব সম্বন্ধে শেষ কথা —

নিৰ্দিষ্ট সংখ্যক পুত্তক উপহাবেৰ জন্ত মুদ্ৰিত হয়, একবাৰ ফ্ৰাইলে বছদিনেও আয় উহাই মুদ্ৰাহনেৰ জ্বিধা হয় না। অতএৰ সময় থাকিতে সকৰেই উপহাৰ গ্ৰহণ কৰিবেন ইহাই প্ৰাৰ্থনা।

সম ও ২য় উপহাব উভর প্তকই প্রকাশিত হইয়াছে। বথম চাহিবেম, তথনই পাইবেম ৮

চিকিৎসা প্রকাশের বাষিক মূল্য ও উপগরের মূল্যাদি 🖡

(১) বাঁহাবা ৭ম বর্ষেব চিকিৎসা প্রকাশের বার্ষিক মূল্য ২৪০ টাকা মণিআর্ত্ত ক্ষিপ্ত করিয়া পাঠাইবেন, তাঁহাদের টাকা প্রাপ্তি মাত্রই ভাহাদিপকে গ্রাহক শ্রেণীভূক্ত ক্ষ্পপ্ত ৭ম বর্ষেব চিকিৎসা প্রকাশের ১ম সংখ্যা হইতে সমস্ত প্রকাশিত সংখ্যা গুলি এবং ১৯১৩ বালের মেডিক্যাস ভারেরী একত্তে —ভারেরী ব স্বাগুল বাবদ ১০ আমা চার্ক্ত করিয়া ভিলিত

প্রেরিত হইবে। বাহারা ২॥১/• আনা মণিঅর্জার করিবেন, তাহাদিগের নিকট বুক পোটে প্রেরিত হইবে।

(২) বাঁহারা জি: পি:তে বার্ধিক মূল্য প্রহণ করিতে আদেশ করিবেন, তাহাদিগেব দিকট পম বর্ষের বার্ধিক মূল্য ২॥• টাকা ও ডায়েবীর মাগুল ১০ আনা এই মোট ২॥১০ আনা চার্জা করিরা চিকিৎসা প্রকাশের পম বর্ষের ১ম সংখ্যা হইতে বাবদীর প্রকাশিত সংখ্যাগুলি ও ১০২১ সালের মেডিক্যাল ডায়েরী একত্র ভি: পি:তে প্রেরিড হইবে।

নিদিষ্ট সময়ের মধ্যে গ্রাহক হইলে প্রভাকে গ্রাহককেই আমবা ১৩২১ সালের মেডি
, শ্চাল ভারেরী বিনাস্ল্যে দিব। কেবল ইহার মাওল শ্বভন্ত ১০ আনা লাগিবে। বদি

কহিারও ভারেরী প্রহণ করিবার ইচ্ছা না থাকে, তবে অনুমতি পত্তে তাহা স্পষ্ট উল্লেখ

করিবেন। বাহারা ভারেরী লা লইবেন তাহাদিগের কেবল মাত্র বার্ষিক মূল্য ২॥০ এবং তিপি

ক্ষিশেন ১০, মোট ২॥১০ আনা তিঃ পিতে গৃহীত হটবে।

(৩) নির্দিষ্ট সমরের মধ্যে প্রাহক হইতে ইচ্ছুক হইয়া যাহাবা এক সঙ্গেই ১ম ও ২য় উপহায় সহ চিকিৎসা প্রকাশ গ্রহণ করিবেন, তাহাদিগের নিকট ৭ম নর্ষেব বার্ষিক মৃদ্য ২॥॰
কীকা ও ২য় উপহারের মৃদ্য ১।॰ এবং উভর উপহারের মাগুলাদি।৵৽, আনা এই মোট ৪৵৽
ভাষা চার্ক্ত করিয়া ৭ম বর্ষেব চিকিৎসা প্রকাশেব ১ম সংখ্যা হইতে যাবদীয় প্রকাশিত সংখ্যাভাষা এবং ১য়, ও ২য় উপহাব একত্র ভিপিতে প্রেবিত হইবে।

ষাঁহারা এখন গ্রাহক হইরা উপহার গ্রহণ কবিপেন না, তাচাবা যথন ইচ্ছা উপহাব পুত্তক লইতে পারিবেন। বলা বাছলা উপহাব গ্রহণ কালে গ্রাহক নম্বর উল্লেখ করিয়া। পার দিবেন।
নিম উকানায় প্রাণি প্রেরিভব্য—

ডাঃ ডি, এন, হালদার, ম্যানেজার—

চিকিৎসা প্রকাশ কার্য্যালয়,

পোঃ আন্দুলবাড়ীয়া (নদীয়া)।

বিজ্ঞাপন।

্র ১ম বর্ষ, ২য় সংখ্যা (১৩১৫ সাদেব) চিকিৎসা-প্রকাশে, এক্ট্র। ফার্ম্মাকোপিয়ার অন্তর্গত কৈ সকল নৃত্তন ঔষধ প্রকাশিত হইয়াছিল, তয়ধ্যে নিমলিথিত ঔষধটীব উপকাবিতা ও ইবিক্রেরাধিকা হেতু আমাদেব ''আন্দুলবাড়ীয়া মেডিক্যাল ষ্টোবে''এই ঔষধটী প্রচুব প্রিমাণে প্রাম্মানি করিয়াছি। আমাদেব নিকট বাজাব অপেক্ষা অপেক্ষাকৃত স্থলতে অক্ত্রিম ঔষ্ধ লাইবেদ।

কম্পাউণ্ড ট্যাবটে অব বেলজিনা।

Compound Tablet of belzina

্ ইছার অপর নাম নার্ডাইন্ ট্যাবলেট্। কক্ষণাস, কক্ষেট্ অব্ আরমবন্, ডেমিয়ানা, নক্ষ ভামিকা,কোফা প্রভৃতি কতকভলি লায়বিদ্ধ বলকাবক ঔবধেব বাসায়নিক সংমিশ্রণে প্রভত মাত্রা।--->। বিটার্নেট। প্রত্যান হাও বার সেবা। অফুশান সাধারণতঃ গরম হ্ব

ক্রিয়া ।---উৎকৃষ্ট সামবিক বশকারক, রক্তজনক ও পবিপাকশক্তি বৃদ্ধিকারক।

আমায়িক প্রতিয়াগ।—সর্বাচিক সার্বিধানের উপর বলকারক ক্রিয়া প্রকাশ করিয়া, এই ঔষধটী নানাবিধ সায়্দৌর্বল্য ও তজ্জনিত বিশিধ উপসর্গে বিশেষ উপকার করে। ইহাতে দৌহ ধাতু বর্তমান থাকায় এডদ্বাবা বক্তহীনতা প্রভৃতি দুবায় আহোগ্য হয়।

वावहातु ।--- छिन्न छिन्न श्रीफ़ान्न देशव वावहाव अनानी वर्ति ड र हें उदह ।

ধাতুদেবিলা বোগে।—"অনিয়মিত বা অবাভাবিক উপায়ে গুক্রকার হেতু ধাতু দৌরবল্য বোগ এবং তর্গতঃ বিবিধ উপদর্গ, যথা"—শুক্রমেত, (স্পারমাটোরিয়া) স্বপ্নদোষ শুক্রতাবল্য, শুক্রেব উপাদানগত বিভিন্নতা, অনিচ্ছার বা সামান্ত উত্তেজনার অথবা অসময়ে শুক্রস্থানন, সস্তান উপদামশক্তি হীন বা হ্রাস, ধ্বজভঙ্গ বা ধ্বজভঙ্গেব উপক্রমু ইত্যাদিন্তে আশাতীত উপকাব করে। এই সকল স্থানে ১টা ট্যাবলেট মাজার প্রভাত তিনবার সেবা।

এই সকল পীড়াব সহিত আর আব যে সকল লক্ষণ উপস্থিত হয়, সেগুলিও এতদ্বারা দীয়া আবেগ্য হইরা থাকে। ধাতুদৌর্বল্য রোগে প্রায়ই বক্তহীনতা এবং তদশতঃ শবীয় শ্রীহীন বিবর্গ ইত্যাদি দৃষ্ট হয়। এক দ্বির মন্তিক্ষেব বিবিধ বিক্রতি, বধা—মাধাবোবা, সর্ব্বলা মাধাগবম, শ্ববণশক্তিব হাস, মেজাজ থিট্থিটে, কাজকম্মে অনিচ্ছা ইত্যাদি এবং পরিপাকসম্বনীয় নানাবিশ্ব বিশ্বলা (ক্ষ্থামান্য—কোঠণজ ইত্যাদি) যাহা ধা হুদৌর্বল্য বোগে নিত্তা সঙ্গী, প্রাভৃতিও এই ঔবধেপ আবেগ্য হইয়া থাকে। ধাতুদৌর্বলের মধ্যে তিনটা ট্যাবলেট সেব্য। জব বদ্ধ হইলে পূর্ববং নিম্নাত সেবন কবিছে হইবে। ধাতুদৌর্বল্যের অব ইহাতে শীল্র আবেগ্যা হইয়া থাকে।

শুক্রেব ধারণাশক্তি বৃদ্ধি কবিতে ইহাব তুলা ঔষধ আব নাই বলিলেও অভ্যক্তি হয় না।

নিয়মিত কিছুদিন সেবনে গ্ৰ্মণ সাধু সকল সবল হইয়া ভাহাদেব কাৰ্যাক্ৰবী শক্তি পুনঃ স্থাপিত ত হয়ই, তাছাভা মাত্ৰা বিশেষে সেবিত হইলে ইচা ইন্হিবেটাবি নাৰ্ভের উত্তেজনা, বৃদ্ধিকরতঃ শুক্রখণন বহুক্ষণ স্থগিত বাথে। একমাত্রা দেবনেব আধঘণ্টা মধ্যেই ইহার ক্রিয়া প্রকাশ হইয়া প্রায় ৬ ঘণ্টা স্থায়া হয় সূত্রং এই সময়ের মধ্যে কিছুতেই শুক্রেস্খলন হয় না—কিন্ত কোন অমুদ্রব্য সেবন মাত্রেই এই ক্রিয়া পুনঃস্থাপিত লয়। বিলাসাদিগেব পক্ষেইহা একটা আদবেব বন্তু সক্ষেহ নাই। শুক্রন্তন্ত্রনার্থ এইরূপ ফ্লপ্রান্থ বিষ্কার নাই।

হৃৎপিতের তুর্বলেতা।—সামাল কাবণেই বুক ধড ফড় কবা সমরে সমরে বুকে বেদনা ইত্যাদিতে ইহা বিশেষ উপকাষক।

মুশ্যা-- প্রতি শিশি মার্প- জানা, ৩ শিশি আ- টাকা। ডজন ১- টাকার

লিনিমেণ্ট ক্লোভিনিয়েল কোঃ Lint chloviniel Co. *

ভৈলবং পদার্থ—স্থন্দর স্থাদ্ধযুক্ত, শরীরের কোন স্থানে লাগাইলে শীতলতা বোধ হয়। ব্যবহার।—বিবিধপ্রকান শিবঃরোগে বাহিক প্রয়োগ কবা হয়। যে কোন প্রকাশ ্ শিরংশীড়ার এই তৈল কপালে মর্জন কবিলে অতি সত্ত্ব ভালা নিবাবিত হয়। শিরংপীড়ার এরপ আঞ্চ উপকারী ঔষধ আব নাই।

ইহার গন্ধ অতীৰ মনোবন, উৎকৃষ্ট এগেন্সের অধ্যন্তপ, এবং দীর্ঘস্থায়ী।

্বানাপ্সকাৰ স্বায়ুশ্লেও (Neuralgia) এতদারা আশু উপকার পাওরা ধার। এডদ্বির কোন স্থানে বেদনা হইলে,এই তৈল মালিগ করিলে তৎক্ষণাং স্থায়ী ভাবে বেদনা আরোগ্য চর।

ব্রহাইটীস্, নিউমোনিয়া, প্ল বিসি প্রভাত পীড়ায় বক্ষবেদনা এবং নানাবিধ থাতের বেদনা এতজ্বাবা থুব শীল্ল আবোগ্য হয়। এই তৈল নালিস করিয়া লবণের পুটলী গরম করভঃ সেক নিতে হয়। এতদর্থে ইছা অপেকা ''প্রনোকোল" ঔষধটী অধিক উপকারক।

ফলত: এই ঔষধটা বাহ্যিক বিবিধ প্রকার বেদনা এবং সর্বপ্রকার শির:পীড়া আরোগ্য করিতে বিশেষ শক্তিশালী ঔষধ। আমরা নিজে হটা পরীক্ষা করিয়া দেখিয়াছি।

যন্ত্রণা বিহীন দাদের মলম।——বিনা জাগা যন্ত্রনায় ২৪ ঘণ্টায় সর্বপ্রকার দাদ আবোগ্য হয়। মূল্য প্রতিডিবা।• আনা, ৩ ডিবা॥• আনা ডডন ১॥•। মাঞ্চলাদি সভত্র।

ট্রাইসোডিনা—Trisodina.

সোডিরম, কার্কনেট, পিপারমিন্ট, প্রকৃতি বায়নাশক ও পরিপাক শক্তি বৃদ্ধিকারক ঔষধের সংমিশ্রণে ট্যাবলেট সাকারে প্রস্কুত। মারা ,— ১ ২টা ট্যাবলেট্।

ক্রিয়া, -- বায়ুনাশক, অমনাশক, কুধাবর্জক।

আমামিক প্রয়োগ; অয় ও আয়াঞীণ বোগে "ট্রাইনোডনা" অতি মহোপকাবী, সেবন মাদত্রই উপকার ব্যিতে পাবা যায় এবং কছিদিন সেবনে পীড়া আবোগা হয়। অয়জনিত বৃকজালা, অয়োদাব পেটবেদনা ইল সেবনমাত্রেই উপশ্মিত হয়। অজীর্ণ বশতঃ উদবাময়, পেটফাঁপা অয়োদার প্রভৃতি লক্ষণে এভদ্বাবা আভ উপকাব পাওয়া যায়। গুরুত্ব আলারের পব ইছাব একটা ট্যাবলেট সেবন করিলে শীঘ্রই আহার্গাদ্রব্য পবিপাক প্রাপ্ত হয়। বালকদিগেব উদরাময়, তথতোলা, পেটবেদনা প্রভৃতি এভদ্বাবা অতি শাঘ্র উপকাব পাওয়া যায়। অয় ও অয়াজীর্ণ এবং অয়শুন বোগে প্রত্যহ আহাবেব পব ১ –২টা ট্যাবলেট মাত্রায় মেবা। যে কোনও অজীর্ণ বোগে আহাবেব পূর্বের একটা কবিয়া ট্যাবলেট সেবন কবিলে শাঘ্র উপকার পাওয়া যায়। উপবিউক্ত পীড়া গুলিতে "ট্রাইনোডিনা" অতি শীঘ্র উপকাব কবে এবং এই উপকার স্বারীভাবে হইয়া পীড়া নিন্দোয় আবোগ্য হয়।

মূল্য--২৫ ট্যাবলেট পূর্ণ শিশে।৵৽, ৩ শিশি ১ ্টাকা ৬ শিশি ১॥০ আনা। ১২ শিশি ৩ ্টাকা। মান্তল স্বভন্ত। ১০০ ট্যাবলেট পূর্ণ শিশি ১ ৵০ আনা।

আমাদের নিকট লিখি: ক্রোভিদিয়েল কোং বাজার অপেকাতৃত হুলতে অকুত্রিম উবধ পাইবেল। মূল্য প্রতি শিশি ৮০ আনা ডিম শিশি ২, টাকা ৬শিশি ৬, টাকা ১২ শিশি ৫, টাকা। মাগুলালি বতন্ত। এই উবধের মূল্য পূর্বাপেকা কিছু বৃ.ছ হইরাছে।

প্রাপ্তিস্থান — সী, এন, হাসদার, ম্যানেজার আন্দূলবাড়ীয়া মেডিক্যাল ফোর।
গোঃ—আধুলবাড়ীয়া (নদীরা)।



ग्रिहिन्द्रभ अरम्भ

প্রাচ্য ও পাশ্চাত্য চিকিৎসা-বিজ্ঞান-বিষয়ক আজিক্ত-পত্র।

নৃত্ৰ কৈৰমা-তৰ, নৃত্ৰ ভৈষজা-প্ৰবোগ-তৰ ও চিকিৎসা প্ৰণালী, প্ৰস্তি ও লিও চিকিৎসা, বিশ্বত আন-চিকিৎসা ও কলেরা চিকিৎসা প্ৰভৃতি বিবিধ চিকিৎসা প্ৰন্থ প্ৰণেত। ডাক্তার—শ্ৰীধীরেন্দ্রনাথ হালদার কর্ত্বক সম্পাদিত।

GHIKITSA-PROKASH.

A MONTHLY MAGAZINE OF MEDICAL SCIENCE IN BENGALI.

Dr. DHIRENDRA NATH HALDER.

AUTHOR OF

NEW AND NON OF I ICIAL REMEDITS.

PRACTICAL GUIDE TO THE NEWER REMEDIES,

TREATISE ON CHOLERA, BISTRITA JWOR CHIKITSA
PRASHUTI AND SISHU CHIKITSHA & &.

সান্দ্রবাড়িয়া মেডিক্যান টোব হইতে
টী, এন্, হালদার দ্বারা প্রকাশিত।
(নদীয়া)

कांग काला, ১৬১नः मुकानायवात्त्र प्रीहे, शावर्षन ८४८म बीशावर्षन भाग बाह्य मुक्तिल ।

বিভৱাপন।

ডাক্তার—শ্রীধীরেন্দ্রনাথ হালদার সম্পাদিত— পরিবদ্ধিত—পরিমার্চ্জিত

দ্বিতীয় সংস্করণ—

দ্বিতীয় সংস্করণ—

কলেরা চিকিৎসা

বাহির হইয়াছে

বাহির হইয়াছে

ই এবারকার এই—

দ্বিতীয় সংস্করণ কলেরা চিকিৎসায় বহু নৃতন বিষয় সংযোজিত হওয়ায়
পুস্তকের উপযোগিতা ও আকার বহু পরিমাণে বর্দ্ধিত হইয়াছে,
পরস্ত — এবার উৎকৃষ্ট মূল্যবান্ এণ্টিক কাগজে ও স্থদৃশ্য কালিতে
স্থানররূপে মুদ্রান্ধিত হইয়াছে। তত্ত্বপরি সর্বোৎকৃষ্ট বোর্ড বাইণ্ডিং।
মূল্য—দ্বিতীয় সংস্করণে পৃত্তকেব কলেবব দ্ভিণ বর্দ্ধিত এবং মূল্যবান্ এক্টিক কাগজে ছাপ।
ও বোর্ড বাইণ্ডিং করা ইইলেও মূল্য পূর্ক্বং। আনাই নিদ্ধিষ্ট রহিল।

ডাঃ শ্রীধীরেন্দ্রনাথ হালদার ক্বত নৃতন পুস্তক। বিস্তৃত—জ্বলচিকিৎসা।

১ম ও ২য় খণ্ড একত্র বিলাতি বাইণ্ডিং ও সোণার জলে লেখা, মূল্য এ
বাঁহাবাই এই বিস্তৃত জব-চিকিৎসা পাঠ কবিয়াছেন, তাঁহাবাই একবাক্ষো বলিভেছেন যে,
এলোপ্যাথিক মতে সর্কপ্রকার জব ও তদামুস্ঠিক যাবতীয় উপসর্গের চিকিৎসা বিষয়ে এরপ
সমূদার তথ্য পূর্ণ অতি বিস্তৃত পুস্তক এ পর্যান্ত বাহিব হয় নাই। আপনি পাঠ করিলেও
আপনাকে এই কথা অবশ্যই বলিতে চইবে। পুস্তক নিংশেষ প্রায়, শীঘ্র না লইলে হতাশ
হইতে হইবে।

চিকিৎসা-প্রকাশ কার্যাালয়ে প্রাপ্তব্য।

সন ১৩২১ সালের মেডিক্যাল ডায়েরী

প্রাক্টিক্যাল মেমোরেণ্ডাম্

চিকিৎসকগণের নিত্যাবশ্রকীয় বহু বিষয় সম্বানিত এরপ ধরনের মেডিক্যাল ডায়েরী এপর্যস্ত বাঙ্গালা ভাষায় প্রকাশিত হয় নাই। এবাব এই সন ১০২১ গালেব ডায়েরীতে "পেটেণ্ট প্রকরণ, প্রাক্টিক্যাল মেঘোরেণ্ডাম, নৃতন ঔষধের চিকিৎসা প্রলালী প্রভৃতি করেকটা নৃতন অধ্যায় সন্নিবেশিত হওয়ায় পুস্তকের কলেবর দ্বিণ বর্দ্ধিত হইয়াছে। সাধারণের জন্ত মূল্যা। আনা। মান্তল ১০ আনা। (চিকিৎসা-প্রকাশ কার্যালয়ে প্রাপ্তব্য।

চিকিৎসা-প্রকাশ

এলোপ্যাথিক ও হোমিওপ্যাথিক চিকিৎদা সম্বন্ধীয় মাসিকপত্র ও সমাকোভক ৷

৭ম বর্ষ।

১৩২১ সাল—আযাঢ় i

তয় সংখ্যা।

ৰৈদাৰিক-ভত্তু।

—<u>:::</u>

স্থতিকাবস্থায় উত্তাপ য়দ্ধি।

লেখক — শ্রীযুক্ত ডাক্তার এল, এল, ডান্ফোর্ড, এম, ডি।

[মেডিকাাল প্রেস এও সার্কিটলাব পত হইতে অনুবাদিত।]

জ্ঞীলোক দিনের প্রসব-কার্গ্যে সহায়তা,করা যে ধাঞীবিজাবিদ্গণের ব্যবসায়, তাঁহাদের এই বিষয়—"স্তিকাব্সায় জ্বর"—বিশেষ মনোযোগের বিষয়। কারণ এই বোগ চিকিৎসার্থে তাঁহারা জনেক সময় আহুত হইয়া গাকেন এবং এই বোগের কাবণ নির্ণয় করা জনেক সময় জ্বীৰ চ্ত্রহ ঝাপার ও কঠিন কাণ্ড হইয়া দাঁড়ায়। ফলতঃ চিকিৎসা কাণ্ডের মধ্যে স্থিকা-বস্থায় জ্বর বেমন চিকিৎসক ও ভশ্রষাকারিগণের মানসিক অত্যৈগ্য ও চিস্তা জ্বানখন করে, এমত জ্বার কিছুই নহে।

নিয়প্রকাশিত ঘটনার মত ঘটনা কে না দেপিয়াছেন ? প্রস্বকালে প্রস্থিত কোন আনৈস্থিক ঘাতনা ছোগ করিল না। প্রস্বের পরে দিতীয় বা তৃতীয় দিবস, অথবা কোন কোন হলে, চতুর্থবা পঞ্চন দিবস পর্যান্ত প্রস্তির কোন কারিক গোল্যোগ উপস্থিত হইল না, পরে হঠাং উত্তাপ বৃদ্ধি হটল। কোন কোন প্রস্থিতির এই জর আসিবার পূর্বে শীত হয় অথবা কাহার সামান্ত শীতান্ত্রৰ হইরা জর আইসে। এই জ্বোতাপ ক্রমণ: বৃদ্ধি হইরা স্থাপ্ত হয়; পরে পুনরায় বৃদ্ধি হইরা ক্রিছিদন জ্বোতাপ সমভাগে থাকে। এরপ দ্বন করিলে কেই মনে করিতে পারেন যে, প্রস্ব-খার্থা কোন দোৰ পাকিতে পারে,

সংক্রামণ (infection) সংঘটন হুইবাছে বলিয়া ভর হুইবে পারে; এরূপ দেখিয়া ভূনিয়া কেই চিন্তায়িত ও বাকেলিত হুইবে পাবেন। বিশ্বসংস্বন্ধ সমন্ত মন্ত্রাকলীর পরীকা করা হুইবা; বিশেষ কিছুই পাওয়া গেল না, এমত কিছুই পাওয়া গেল না বে, যাহা দেখিলে উহা স্থায়ী জ্বোজাপের কারণ বলিয়া বিশ্বাস হুইবে পাবে। এই জ্বোজাপের কারণ জ্বায়ুর ভিত্তরে বা জ্বায়ুর বাহিবে আছে বলা অসম্ভব। কেই কেই আপনা আপনি জিজ্ঞাসা কবিতে পাবেন "এটা কি সেপ্টিক এওোমেট্রাইটিস, অংবা, জ্বায়ুর চতুপার্শীর প্রদাহ ? কিছা, অঞ্চ আর কোন উপদর্গ, যাহার সলে প্রসবের সঙ্গে কোন সম্বন্ধ নাই ?" এই প্রশ্নের উত্তর দেওয়া বড় কঠিন কার্য। স্থতিকাবস্থার জ্ব পচনোংপাদক কারণস্পক হয় বলিয়া আমাদের এই বিশ্বাস যে, আমবা অবিলম্বে ভাহার বীতিমত চিকিৎসা করিতে আরম্ভ করি; যোনি, জ্বায়ু রীতিমত প্রক্ষাণিত হইবে থাকে, শেষটা শেষোক্ত অকটা কুরেট-যন্ত্র দারা পরিক্ষুত কবা হয়, দেবনীয় ঔষধ সকলও ব্যবহার কবা যাইতে থাকে, স্বই করা হয় কিছু জ্ব কমে না; এম্বলে আমবা সন্দেহ সাগরে। এই জ্বের কাবণ কোথাও আছে, তাহা আমাদিগকে অস্বন্ধান কবিয়া বাহিব কবিতে হইয়ে। এরপ অবস্থা অসমি স্বয়ং জনেক দেখিয়াছি এবং অস্তান্ত চিকিৎসকগণের দ্বাবাও আহুত হইয়া দেখিয়াছি ও যথাসাধ্য উপদেশ দিয়াছি।

এই সকল অনিশ্চয় ও অন্ধকাৰমূলক জবেৰ বিষয় যাগাতে বিশেষরূপে স্পষ্ট বোঝা যায়, সেই জন্ম আমাৰ এই প্রবন্ধ লিখিবার প্রয়োজন।

প্রথমতঃ আমাদের জ্ঞানা উচিত যে, সাধাবণতঃ ১০০.৪ দি তাপের উপর যত শারীর তাপ হইবে, তাথা প্রকৃত জ্বোতাপ। উপর্যুক্ত উত্তাপ সংখ্যা একটা বিধিবিহীন ও আয়ুক্ত মানিক সংখ্যা; ইহা উচ্চ সংখ্যাও চইতে পারে। কিন্তু যে সকল প্রস্থৃতির প্রস্বাস্তে ২৪ বন্টার মধ্যে প্রস্বেষ কন্ট ও যন্ত্রণার ফল স্বরূপ আদিয়া উপস্থিত হয় তাহাদের এ উত্তাপ হইতে পারে। ডেুস্ডেন নগবের লিওপল্ড্ (Leopold) ও মান্হিম নগবের নিউমান (Neuman) ১০০.৪ দি তাপের উপরে যে কোন শাবীবোতাপ হউক না কেন তাহাকে জ্বেন্টান্তাপ বলেন। প্রেগ নগবের ভান জাবো (Van Szabo) সাহেবের জ্বর সীমা ১০০.৭৫ দি এবং লগুন নগবের বক্লাস ১০০ দি তাপের উপর হইবেই জ্বর বলিয়া গণনা করেন। লাঘার্ট বিবেচনা ক্রেন- নুস্থ স্থৃতিকাবস্থায় জ্বর হয় না; ভিনি ১৯০ বা ১০০ দি তাপের উপর শারীরোন্তাপ হইবে কোন রোগের প্রারম্ভ বলিয়া মনে ক্রেন; সেই রোগের কারণ কিন্তু পচনোৎপাদক বলিয়া বিশ্বাস করেন এবং এই পচনোৎপাদক কারণসন্তুত বন্তিগহ্ববন্ধ জ্বনেক প্রাণ্ড উৎপর ইয় ও সেই সকল স্ত্রীবোগ চিকিৎসক্দিগকে চিকিৎসা ক্রিতে হয়।

স্তিকাবস্থার ভিন্ন ভিন্ন কাবণবশত: বে সকল অব হইরা থাকে, সেই সকল অনের গণনার তালিকা করিরা প্রত্যেককে প্রত্যেকেব সহিত কিরণে পৃথক্ করা যার ভাষা এথানে বিবৃত হইবে।

गःकाषक भारावीरभन्न बन्नहे अध्यकः वित्विष्ठ इहेर्ति ।

পচনোংশাদক সংক্রামক পদার্থজনিত জয় জনেক সমন্ন জনান্নাসে চিনিতে পারা বার।
কিন্তু জবার জনেক সমন্ন জতি ঘোর তিমিরাছের জবস্থার নমনপথের পথিক হয়। বেসকল স্থলে
জ্বর জতীব বিপদসভ্ন, তথার কোন স্থানিক লক্ষণ এমত পাওরা বার না বে, তাহাতে জ্বেরর
কারণ আরোপিত করা বার। বে সকল স্থলে জ্বের কারণ নির্ণর করিতে সন্দেহ উদ্ব হয়
সেই সকল স্থলে চক্ষুর হারা পরীক্ষা করা যুঁতেসঙ্গত; জননেক্রিরের বহির্ভাগ, যোনি ও
জ্বায়ু গ্রীবা এইরূপে পরীক্ষা করা কর্তব্য। যদি কোন জ্বং ক্ষত স্থানে খেতবর্গ চিছ্ন দেখিতে পাওরা বার, তাহা হইলে সংক্রামক পদার্থজনিত জ্বর হইরাছে বলিয়া বিশ্বাস ও
রোগের ভারাগ্নোসিস নিশ্চর ইইবে।

ষধন সংক্রামক কারণ এতোমেট্রয়ম বা ফালোগিয়ান নলিকা দ্বারা শরীরে বিস্তীর্ণ হয়, তথন সামান্ত বেদনা বা সঞ্চাপে বেদনাদায়ক ভাবসহ সাপ্তাহিক জর না থাকিলে আর জরের ছানিক কারণ আমাদের জ্ঞানগোচর হয় না। এরূপ স্থলে একটা কঠিন পদার্থ অতি উর্চ্চের ড লিগামেন্ট বা ইলিয়াক ফনায় পাওয়া যায়। কথন কথন পচনোৎপাদক সংক্রামণের এড আধিক্য হয় যে, জয় অতি ভয়ানক হইয়া থাকে, ছই তিন দিনে স্থপিণ্ডের পক্ষাঘাত হইয়া মৃত্যু হয়। এই পীড়াটা এত ক্রতগতিবিশিষ্ট এবং এত ক্রত শেষ হইয়া যায় বে, রোগজনিত কোন পদার্থ জ্ঞাতে সময় পায় না। সৌভাগ্যক্রমে এরূপ রোগিনী অতি অয়। বে জরেয় উৎপত্তিকারণ পচনেৎপাদক সংক্রামক এবং সঙ্গে সঙ্গের ছানিক ও সার্বাঙ্গিক লক্ষণনিচয় প্রকাশ পায়, সে জয় সহজে চেনা যায়। উদরিক ও বন্তিগহ্বরম্থ লক্ষণচয় বিশেষরূপ প্রকৃতিভ হইলে অর্থাৎ জয়ায়ুর উপর ক্ষেলোপিয়ান নলিকার অয়ুলম্বভাবে, ওভারী ও ব্রড লিগামেন্টের উপরে এবং উদরের উপরে সঞ্চাপে বেদনা, ছর্গন্ধয় লোকিয়া এবং অবিচ্ছেদ জয়, ক্রতগতি নাড়ী ও সার্বান্ধিক শারীরিক বিপ্লবের প্রমাণ্যকল থাকায় শারীরিক উত্তাপের আধিক্যের ক্রমণ অতি সহজবোধ্য হইয়া পড়ে।

উপয়াক অনেক লক্ষণ না থাকিলেও পচনোংপাদক সংক্রামণ বর্ত্তমান থাকিতে পারে। যথন এতে মেটিয়াম বারা পচনোংপাদক সংক্রামণ সর্ব্ব শরীরে প্রসারিত হইয়া পড়ে, তথন পীড়ার আক্রমণ এত হয় যে, জরায়ুর উপরে সঞ্চাপে কোন বেদনাদায়ক ভাবও থাকে না, না লোকিয়ায় কোন পরিবর্ত্তন পাওয়া যায়। এইরূপ কাও গণোরিয়ায় আক্রান্তা হইতে পারে। এই অবের অতি মৃত্ব স্থাবর এক টুকু পরে প্রকাশ পাইতে পারে, সে সময় নাড়ী একটুকু ক্রত চলিতে থাকে। এতত্তিয় আর কোন লক্ষণ পাওয়া যায়না। ক্রোনিগ (Kropig) ৯টী য়োগিণীর কথা লিখিয়াছেন; এই নয় জন প্রসার্থে গণোকোকাস বায়া সংক্রাম্যাক্রান্ত হয়। ইহাদের মধ্যে চায়ি জনার অত্যত্তাপবিশিষ্ট জর ব্যতিরেকে আর আর কোন বিশেষ লক্ষণ ছিল না; সকলই আরোগালাভ করিয়াছিল; কাহাকেও বিশেষ কোন চিকিৎসা করিতে হয় নাই। পুয়োংপাদক কোকাস গণোকোকাস্ সহ থাকিতে পারে এবং প্রস্তি প্রস্বকালেও সংক্রেম্ব পদার্থ বায়া আক্রান্ত হইতে পারেন।

কোন কোন সময় জ্বায়ুর ,উপর স্কাপে বেণন্গায়ক ভাব সহ ছর্গছবিশিষ্ট লোকিয়া

ও কোষ্টবন্ধ থাকার অংবের উৎপত্তি আরও সন্দেহমূলক হইরা দীড়ার। কিন্তু জরায় হইতে লোকিরার সহিত হর্গন্ধমর পশু থণ্ড পদার্থ নির্গত হইলে সে সন্দেহ দুবীভূত হয়।

প্রস্বান্তে ছব দিনের মধ্যে বে কোন সমর জর আসিলে, জর সহ পৃষ্ঠ বেদনা ও হাতপার বেদনা থাকিলে; জরোত্তাপ ১০২ হইতে ১০৩ হইলে, এবং নাড়ী ক্রতগতি পাওরা পেলে সম্ভব হর বে, মৃত্বল সংক্রামণ এপ্রোমেট্র রাম ধারা শরীর প্রদারিত হইরাছে। কেন্না গে সমর জরায়ুর উপরে সঞ্চাপ প্ররোগ করিলে বেদনা অনুভূত হর। এরপ জরের কারণ স্থানিক জবস্থার বেশ প্রকাশ হইরা পড়ে। জননেন্তিরের বাহির ও অন্তরাংশ পরিকার রাধিবার জন্ত পচননিবারক প্রকরণের নির্মাবলী রক্ষণে অবহেলা করিলে এইরণ জরের উৎপত্তি হর। ভিকিৎসক্রপ এই জরকে তৃথাগ্রের জর স্বাধা অন্ত কোন ক্ষণকাল্যারী কারণসভূত জ্বর বিলার জনেক সমর উপেক্ষা করিরা থাকেন।

বে চিকিৎসকগণ সহত পোরাতী প্রস্বকরণ কার্য্যে রত, তাঁহাদের সমুথে পঁচনোৎপাদক সংক্রামণের স্থানিক ও সার্ব্যাদিক লক্ষণসমূহের একটা তালিকা পেশ করা অতি অনাবশুকীর বলিরা বিবেচনা করি। এথানে আমার অভিলাষ এই যে, সকলেই আমন যে, পচনোৎপাদক পদার্থ অরের কারণ হইতে পারে, তথাচ সাধারণতঃ স্থানিক ও সার্বাঞ্চিক লক্ষণসমূহের অভাব থাকিতে পারে; অথবা উক্ত লক্ষণসমূহ এত সামান্ত ভাবে বর্ত্তমান থাকে যে, চিকিৎসকের, বিশেষত স্থানিক লক্ষণ পরীক্ষণে অপটু, চিকিৎসকের পরীক্ষার এড়াইরা যার। পরীক্ষার ফালোপিরান নলিকার পীড়া, বন্তিগহবেরস্থ করেক্টিভ টিম্বর পীড়া সপ্রমাণিত হইবে কিন্তু যোনি মধ্যে প্ররোগ ঘারা কিছুই স্থানিশিত আনা যার না। পচনোৎপাদক পদার্থজনিত জর হইলে পাঁচ ছর দিনের পূর্ব্বে এবং কদাপি দশ বা একাদশ দিনের পূর্ব্বে অর প্রকাশ পার না।

সচরাচর সকলে বিখাস করেন বে, পচনোৎপাদক পদার্থজনিত জর প্রস্বাস্তে বিভীর বা ভূতীর দিবসে হইরা থাকে এবং অনেক স্থলে তাহাই হয়। এই নির্মের অনেক বহিছুতিও দেখা যায়; বখন স্থানিক অবস্থা মল্ফ হয়, পচনোৎপাদক পদার্থজনিত সংক্রামণ ভতই ভীব্রভর হয়।

পচনোৎপাদক পদার্থকনিত জর প্রথম আক্রমণের সময় ক্রমান্তর চলিতে থাকে এবং এই জর প্রারই মবিরাম শ্রেণীর জররূপে প্রকাশ পার; ২।> দিন পর্যান্ত প্রারই ১০০,৫ঃ থাকিরা তৎপরে জ্বরোত্তাপের উরতি হর। পরে ক্রমশঃ জ্বোত্তাপ উরত হইরা ষষ্ঠ বা সপ্রম দিবসে ১০৪ বা ১০৫ জ্বরোত্তাপ হইনা দিছোর। কোথাও বা এই জর পর্যায়ক্রমে হইতে দেখা বার; ক্তিত তথন উপযুক্ত চিকিৎসার হঠাৎ উপশমিত হইনা থাকে। পচনোৎপাদক পদার্থকনিত জ্বর হইলে নাড়ীর প্রকৃতি ও গতিতে অতি উত্তম একটা লক্ষণ পাওরা বার; যথন উত্তাপ অত্যন্ত বৃদ্ধি হর তথন নাড়ীর গতি অত্যন্ত বাড়িরা বার; কিন্তু তথন ইহার শক্তি ও সটানভাব ক্রিয়া বার। পচনোৎপাদক পদার্থকনিত জ্বরে নাড়ীর জ্বনির্মিত ভাব একটা অত্যন্ত লক্ষণ। বে বৃদ্ধনে ভূল বা ক্রপাবরণীর জংশ প্রনবান্তে জ্বায়ু-গ্রহুর্মে আবন্ধ থাকে, লোকিরা সেই

সেই স্থানেই পরিবর্ত্তিত হয়। কোন কোন সময় সার্জাঙ্গিক গোলাযোগ উদয় হইবার পুর্বে পরিবর্ত্তন দৃষ্ট হইতে থাকে; ইহা তথন রক্তসাযুক্ত ও ইহার গদ্ধ হঠাৎ পরিবর্ত্তন হয়। কোন কোন স্থান এই লোকিয়ার পরিবর্ত্তন জ্বের কোন সংশেই হয় না।

বধন অন্ত কোন প্রমাণস্থাক লক্ষণ থাকে না, তথন অবের প্রাক্তিক অবন্ধা উপদর্শের উদরে ক্ষতি স্পাইরূপে প্রতিপর হর। এই অবের উপদর্শপ্তিন প্রারই দীর্ঘনালয়রী ১ইরা থাকে। কিন্তু ক্রতকার্যাকরী চিকিৎসা করিতে পারিলে উপশ্বিত হইরা অর সাধারণ ভাব অবলম্বন করে। অরায়্র বেদনা ও সঞ্চাপে বেদনাদায়ক ভাব সভতই বর্জনান থাকে। বে পরিমাণে পেরিটোনিরাম আক্রান্ত হর, সেই পরিমাণে উক্ত লক্ষণবরের তীব্রভার আধিকা দেখা বাব। বে সব রোগিণীর লসিকাবাহী নাড়ীসকল ও বন্তিগহবরত্ব শিরাদকল পীড়াক্রান্ত হর ভারাদের অর অতি ছল্পবেশী ও দীর্ঘকালস্থায়ী। বদি কথন পচনোংশাদক পদার্থকনিত শিরার প্রদাহ (Phiebitis) হর, বতক্ষণ পর্যন্ত সাফিনাস বা ফিনোরাল শিরাসকল প্রদাহগ্রন্ত না হর, ততক্ষণ আর তরিবরে কিছু অবগতি হর না। কম্প এবং সহসা অরোভাগোরতি ও কঠাৎ সেই অরোভাপ কমিরা বাওরা, পরে প্রচুর হর্ম্ম এ সকল বর্ত্তমান থাকিলে বন্তিগহবরে কোথাও প্রোৎপত্তি হইরাছে বলিয়া মনে সন্দেহ হর। পচনোংপাদক পদার্থজনিত অবের কক্ষণ সকল নির্বাচন করা আমার উদ্দেশ্ত নহে, কিন্তু এই রোগ নির্ণর করিবার অন্ত কতকগুলি গুপ্ত ও অসাধারণ কারণ আছে তাহাই বর্ণন করিয়াছি যে ভদারা এই কারণগুলি অবের অন্তবিধ ক্ষারণের সহিত তুলনা করিতে পারা যার।

স্তিকাবস্থার জন্ম অক্সান্ত কারণসভূত হটতেও পারে; এই কারণসমূহের মধ্যে মানুদ্রাবিয়াটি সতত দেখিতে পাওয়া যায়।

ই ইণ একটা বিশেষ জ্ঞাত বিষয় যে, লাভিরাণের (of Laveran) মালেশ্বিয়া প্লাস্মোডিয়াম্ গুপ্তভাবে শরীরে ২।৪ মাস বাস করিতে পারে, যথন শরীরের স্বাভাবিক এবন্ধি বিষবিরোধিনী শক্তি কোন ঘটনাবশতঃ সেই বিষবিকাশের প্রয়োজনোপবোগী ছাসতা প্রাপ্ত হয় তথন সেই বিষ, বিশাল বেশে বিকাশিত হয়। স্তিকাণ্ডা এই বিষবিকাশের একটা বিশেষ সময়। লেখক স্বীয় বৃহদর্শন হইতে জানাইতেছেন বে, গর্ভাবন্থা মালেরিয়া বিষবিকাশের বিরোধ জ্যায় এবং স্তিকাবন্থায় ঐ বিষবিকাশের স্চায়তা করে।

স্তিকাবস্থার কম্প ও জার দেখিরাই মাণেরিরাঞ্জনিত জার ইইয়াছে বলিয়া প্রকাশ করিবার পূর্বে একটুকু সতর্ক হওরা প্রয়োজন। সমর সমর বতক্ষণ জরের পারক্সিজমের জাপাদমক্তক বিশেষরূপে পরিদর্শন না করা যায়, ততক্ষণ জরের কারণ নির্ণয় করা যায় না। বিশেষ পরিদর্শন পূর্বক যথন আর কোন; বিশেষতঃ পচনোৎপাদক পদার্থজনিত, কারণ বিবেচিত না ইইবে তথন মালেরিয়াজনিত জার নির্ণয় করা বাইতে পারে।

় মালেরিরাজনিত জ্বের প্রধান শক্ষণ এই বে, শীত হটরাই জ্বোতাপ সহসা ১০৪ বা ১০৫ পর্যন্ত হটরা বার, পরে ১২ বা ২৪ বন্টার মধ্যে জ্বের বিচ্ছেদ উপস্থিত হটরা প্রার স্বাভাবিক শরীরতাপে মাসিরা দাঁড়ার। এই জ্বর সাগামী ২৪ বন্টার মধ্যে প্রদায় স্থাসিতে পারে,

বা ক্রমে অবিরাম অরের প্রকৃতি অবলঘন পূর্বক বণাবোগা চিকিৎসার চিকিৎসিত ইইরা শরীরের ঘাচাবিক তাপ প্রাপ্ত হয়। শেবোক্ত প্রকারের জর ভারী গোলঘোগপূর্ণ ও কষ্ট-थम । विश्वश्यत विभावक्रण भन्नीकः कतिया धविष्य खत भारतारभाषक भाषार्थक्रिक नाह বলা উচিত। বত্তিগহবনের পরীকা করিয়াও সমর সমর উদ্ধার পাওয়া দায়, কেন না, সার্বাদিক বিক্লতি প্রযুক্ত জরায়ুতে বেদনা ও সঞ্চাপে বেদনাদারকভাব হইতে পারে এবং এক্লপ হইলে জরাযুর ঐ বেদনা ও সঞ্চাপে বেদনাদায়কভাব পচনোৎপাদক পদার্থকনিত হইয়াছে বলিয়া সন্দেহ অন্মিতে পারে। এরপ প্রকারের জ্বর যত দীর্ঘকাল স্থায়ী হয়, ওতই (भागराभ अधिक। এইরপ অবস্থার একটা রোগিণীর বিবরণ একলে প্রকাশ করা পেল। স্তিকাবভার জব হইলে যে সেই জবের কারণ নির্ণর করা কত কঠিন, তাহা এই রোগিণীর विवतरण विरम्बक्रभ काना याहेर्य। स्त्राणिणी क्रक्षवर्णा; वश्रम २८ वल्मत्र; व्यविवाहिन्छ।; নিউইয়র্কনপরত্ব নিউইয়র্ক মেডিকাল কলেজ হাঁদ্পাতালে ২৫শে মার্চ তারিখে ভর্তি হয়। ডাক্তার মেরী ক্রবার আমাকে রোগিণীর বিবরণটা দিয়াছেন। পরামর্শহেতু আছুত হইয়া আমামি সময় সময় রোগিণীকে দেখিয়া আসিয়াতি এবং রোগিণীর শবচেচ্দে আমি উপস্থিত ছিলাম। ডাক্তার বলেন রোগিণীর সাধারণ স্বাস্থ্য ভাল ছিল কিন্তু বায়ুগ্রন্থ ও ভীক্ষভাবা ছিল। প্রসবের তুই দিন পূর্বে হইতে স্থান পরিবর্তনকারী বেদনা অনুভব করিতেছিল; ২০শে মার্চ প্রাতে প্রদব বেদনা উপস্থিত হইয়া সন্ধ্যা ৭টার পুর্বেষ সন্তান ভূমিষ্ট হইল। প্রস্ববেদনা কটকর চিল, রোগিণীকে স্বায়বিক উত্তেজনা ও ভয় সহা করিতে হইয়াছিল, অর পরিমাণে ডিলিরিয়ামও চইয়াছিল।

প্রসবের পরে ২৪ ঘণ্টা সময়ের মধ্যে অরোত্তাপ ১০৪' ইইল, এই উচ্চ উত্তাপ বিশিষ্টভাবে ৪৮ ঘণ্টা রহিল, পরে ৯৯০' পর্যন্ত কমিয়া আসিল, কিন্তু পরে হঠাৎ ১০৩' পর্যন্ত উঠিল। তৃতীয় দিবসের পরে জ্রোত্তাপ কথনই ১০২' তাপের নিম্নে আইসে নাই এবং ভোগকালের অতি অল্ল সময় ১০০' এবং ১০৪' তাপের নিম্নে আসিত। নাড়া অনেক সময় ১২০ ইইছে ১৬০ পর্যন্ত; খাদপ্রখাস ৩০ ইইতে ৭০ পর্যন্ত। আদি ইইতে অন্ত পর্যন্ত বেদনার অভাব, না মাথা ব্যথা, না পিঠে ব্যথা, না পেটে ব্যথা। প্রথম কয়দিন জয়ায়ুর উপরে সঞ্চাপে অতি সামাল্ল বেদনালায়ক ভাব বর্ত্তমান ছিল কিন্তু তাহাও ক্রমে এমভভাবে দুরীভূত ইইল যে, কেবল অতি কঠিন সঞ্চাপে বাম এড লিগামেন্টের উপরে অতি সামাল্ল বেদনা অমূভূত ইইত। বোনি-পরীক্ষায় জয়ায়ুকীবা ছোট, জয়ায়ৢয় দৃঢ় ও বিশেষরূপে মুদ্রিত, সঞ্চাপে বেদনা অভাব, ছর্মজ্ঞাব ছিল। প্রায় শেষ দিন পর্যন্ত লোকিয়া এবং হগ্য খাভাবিক ও প্রচুর ছিল। মূল্রপরীক্ষায় আল্বুমেন্ কাইস পাওয়া যায়, আদি ইইতে অন্ত পর্যন্ত প্রচুর প্রমাণে নির্মত ইইত। ধ্যের দিকে সপ্তাহেককাল মন্তক ও স্কল্পেশের ঘর্ম অতি প্রচুর পরিমাণে নির্মত ইইত এবং সর্ম্ব পরীরের চর্ম্ম আটা আটা দেওয়ায় মত পাওয়া গিয়াছিল। উদরিক কোন বিশেষ লক্ষণ দৃই হয় নাই, উদর ক্ষীত ছিল না, উদর অভান্তরে বায়ু সঞ্চয় অধিক পরিমাণে হইত না; যাহা কিছু ইইত তাহা নি:স্ত ইইয়া যাইত। বিশেষ কিছু অহৈর্যা ছিল না।

জর বাতিরেকে আর কোন লকণ ছিল না, তবে জনিদ্রা বর্তমান ছিল। নেত্রহর সততই উদ্ধিলিত থাকিত। প্রদর্গতে ত্রোদশ দিনে রোগিণী কালকবলে পতিত হয়; মৃত্যুর সম্ম জরোত্তাণ ১০৭। শবচ্ছেদে বৃক্কের পুরাতন প্রদাহ— জর বা মরণের কারণ বলিরা বোধ হয় না। বাম ফুসফুসের অধঃলোবের হাইপোষ্টাটক নিউমোনিয়া বাতিরেকে আর অন্ত কোন ঘাত্রিক রোগ দৃষ্ট হয় নাই, অন্তান্ত যন্ত্রসমূদ্র স্বস্থ ছিল। জরায়্- অভ্যন্তরে একথও ফুল পাওয়া গিরাছিল। কিন্তু উলা মন্দ অবস্থা প্রাপ্ত হয় নাই এবং জীবিতাবস্থার বাম ব্রড লিগানেটে বে স্থলে সঞ্চাপে বেদনা বোধ হইত, সেই স্থলে ব্রচ লিগানেটে রক্তাধিক্য দেখা যায়।

উপযুক্তি রোগিণীর রোগ অতি গোল্যোগপূর্ণ। রোগিণীর জীবিত অবস্থার রোগিণীকে বিশেষরূপ পরীক্ষা করা হুইয়ছিল কিন্তু তৎসত্বেও রোগকারণ নির্ণীত হয় নাই; পরে রোগিণীর পরলোক প্রাপ্তির পরেও শবছেলান্তর প্রত্যেক যন্ত্র বিশেষরূপে পরীক্ষা, করিরাও রোগকারণ কিছুই ছির করিতে পারি নাই। জরায় সম্বন্ধীর উপস্গতী অতি সামান্ত প্রকারের হুইয়াছিল; কোথাও পৃয়:সঞ্চর হয় নাই, না কোথাও কিছু প্রাদহিক করণ দৃষ্ট হুইয়াছিল, কেবল সেই উপযুক্তি ফুল থণ্ড পাওয়া গিথাছিল। জরায় অভ্যন্তর পরিষ্কার ছিল, তথায় হুর্গক্ষমর লোকিয়া পাওয়া যায় নাই। বৃক্তক রোগগ্রন্থ ছিল, কিন্তু বৃক্তকের সেই অবস্থা স্তিকাবস্থার অনেক দিন পূর্ব্ধ হুইতে বর্তমান ছিল, এজন্ত তাহাতে এই নৃতন পীড়াও এলার নাই ও মৃত্যুও সংঘটন করিয়া দেয় নাই। ফুস্ফুদের বক্তাধিক্য দেখা গিয়াছিল কিন্তু তাহা সার্ব্ধাকিক অস্ত্রতাজনিত, রোগোৎপাদক কারণ নহে।

সম্ভবতঃ এই রোগের তুই প্রকার কারণ হইতে পারে (১) রোগটী মালেরিয়াসম্ভূত বা ২) অতি তীব্ৰ শক্তিবিশিষ্ট পচনোংপাদক পদার্থজনিত। অনেক সময় অনেক মেডিক্যাল সংবাদপত্তে এবদিধ অনেক আশ্চর্য্যসনক ও অবোধ্য বোগিণীর বৃত্তাস্ত লিপিবদ্ধ পাওয়া গিয়াছে এবং সেই সকল জর ভিন্ন ভিন্ন কারণোদ্ভত বলিয়া লেখকগণ প্রকাশ করিয়াছেন। যাঁছারা রোগপরীকার বিশেষ পারদর্শিতা লাভ করিয়াছেন, তাঁহারাও অনেক সময় এইরূপে রোগ নির্ণয়ক্তরণ কার্য্যে পরাভূত হইয়াছেন। উপস্থিত রোগিণীর বিষয়ে যদিও স্থানিশিত নহি, তথাপি আমার মত যে, রোগিণী তীব্রতম পচনোৎপাদক বিষাক্রান্ত হইরা সহস। কালকবলে পতিত হয়। ঐ বিষ রোগিণীর রক্ত ও সায়ুমগুলকে প্রাথমে আক্রমণ করে। আমার এইরূপ মত দিবার কারণ এই যে, জ্রোত্তাপ অতি সত্তর ভয়ানক বৃদ্ধি পায় এবং শেই বৃদ্ধি পাওয়া অবস্থা সমুদর সমরই ছিল। কেবল একদা ১৯'২ হইয়াছিল কিন্তু ভাছাও ষ্ষতি মল সমরের মন্ত ঐরণ ছিল। নাড়ীর প্রাকৃত অবস্থাও দ্রুতগতি এবং খাসপ্রখাস সেপ্টিসিমিয়াই সপ্রমাণিত করিয়াছিল। সারবীর উত্তেজনাধিকাও উক্ত কারণ সপ্রমাণিত ক্রে। এই নোপিণীকে ফিভার ডিউ টু কম্পিকেটিং ডিজিজ ইন দি প্রাপিরিয়াম ("Fever Due to Comomplicating Disease in the Puerperium") শ্ৰেণীভূক ক্রিয়াছি, কেন না, ইহার প্রকৃত অবসা অতি সন্দেহ্ধনক, তথাপি আমি এই রোগকে পচোনংপাদক পদার্থ-মূলক বলিয়া বিখাস করি।

মগরে চিকিৎসাক্ষেত্রে আমরা অনেক অবিরাম জর দেখিতে পাই, এই জরগুলা অনেকটা দেপ্টিদিমিরার আকারে আইদে কিন্তু স্থানিক লক্ষণাভাব থাকে এবং ম্যালেরিরাজনিত ব্দরের বিশেষ বিশেষ লক্ষণগুলিও দেখিতে পাওয়া যায় না। ম্যালেরিয়াঞ্চনিত জ্বরের একটা বিশেষ লক্ষণ, জর পর্যায়ক্রমে আসা, কিন্তু এজরে তাহা নাই। জর অবিরাম; উদরে অত্যন্ত গোলখোগ, বিবমিষা ও বমন সদাসর্কলা দেখিতে পাওয়া যায়। অত্যন্ত বর্ম হইয়া জ্বর ছাড়িয়া যায়। হথকেরণ বন্ধ হয় না, তবে রোগিণীর শারীরিক দৌর্বল্য ও রক্তহীনতাসহ হুগ্বক্ষরণ ক্রমে হ্রাসতা প্রাপ্ত হইতে থাকে। এবস্থিধ জর সকল অনেক সময় অতি দীবকাল স্থায়ী হইরা থাকে। প্রতিকারের চেষ্টা নিক্ষল হয়। এবস্থিধ জ্বর কথন কথন ময়লা নিজ্ঞানার্থে পর-প্রণাশী সম্ভূত দ্বিত বায়ু হেতৃ হইয়া থাকে। এই বিষ প্রদবের কত দিন পৃর্বেক ক্রমশঃ খাদ-প্রখাদে শরীরে প্রবেশ করিয়া থাকে। কথন কথন জননে জ্রিয়ন্বারা বিষ শরীরে প্রবেশ করে। ডা: নিগারাথ (Noeggerath) এবদিধ জ্বাক্রান্ত রোগিণীর জ্বায়ুনির্গত পদার্থে মাইকোব দর্শন করিয়াছেন, বোগিণীর প্রকোষ্টে জলসংযোজনের যে ব্যবহার্য্য পুরাতন পारेप (नन) हिन, त्रिरे नत्नत्र खिठत रहेर्ड ठाहिया नरेया त्य भनार्थ भावता यात्र, जारी পরীকা করিয়া রোগিণীর জরায়ু-নির্গত পদার্থে থেরূপ মাইক্রোব পাওয়া গ্রাছিল, সেইরূপ মাইক্রোবও পাইয়াছিলেন। এপ্রকারে যে শরীরে বিষ প্রবেশ করিভে পারে, তাহা বিশ্বত হওয়া ভাল নহে; অনেক স্থানে নিগারাথের আবিষ্কার রোগের কারণ নির্ণয় করিতে বিশেষ উপকার করে।

প্রদাহজনিত পীড়া অন্ত লোকের যেমন হয়, স্তিকাবস্থাগত স্ত্রীলোকেরও সেইরূপ হয়।

গত বৎসর আমি ছইটা রোগিণী পাইয়াছিলাম; পচনোৎপাদক পদার্থজনিত জর বলিয়া

জন্মনান করা হয়, কিন্তু ভাহার একটা নন্-সেপ্টিক লোবার নিউমোনিয়া ও ছিতীয়টা এম্পা
ইমা রোগজনিত। এই উভয় রোগিণীর জন্ত আমি যুক্তি ও পরামর্শ জন্ত আহ্ত হই। এই

জইজনের মধ্যে এক জনের প্লাদেণ্টা প্রিভিয়া হইয়াছিল; এই রোগিণীকে আমি গর্ডের

জন্মমাদে প্রদাব করাই। প্রসব করান হইলে, য়ে চিকিৎসক মহাশয় রোগিণীকৈ পূর্ব্ব হইতে

দেখিভেছিলেন, রোগিণী তাঁহারই চিকিৎসাধীন পাকিল। কয়েকদিন পরে সেই রোগিণীকে

দেখিভে আমি প্ররায় আহ্ত হইলাম, কেন না, রোগিণী পচেনোৎপাদক পদার্থজনিত বিষে

আক্রান্ত হইয়াছে বলিয়া বিবেচিত হইয়াছিল। বিশেষরূপ শরীর পরীক্ষায় রোগিণীয় বাম

পাম্বের ফুস্কুসের নিয়কার লোব ক্রুপাস নিউমোনিয়া ঘারা আক্রান্ত হইয়াছে স্থিনীয়ত

হইল। রোগিণীয় এরূপ উপসর্গ যে ঘটিয়াছে, ভাহা পূর্ব্বে মনেও উদয় হয় নাই। দিতীয়

রোগিণীকে প্রসববেদনা অনেকক্ষণ উপস্থিত হইলে যয়াদি ঘায়া প্রসব কয়ান হয়। প্রসবাস্থে

ষষ্ঠ দিবসে রোগিণীয় শীত হইয়া য়ুম্মুর নব ফুস্কুস্-আবয়ণী-প্রদাহের লক্ষণাবলী পর পয়

প্রকাশ হইবার পরে এম্পাইমা হইয়া দাঁড়াইল। ফুস্কুস্-আবয়ণী-প্রদাহ, বা প্রসব, পরম্পর

কোন অবস্থা কোন অবস্থাকে পরিবর্ত্তিত করিতে দেখা বায় নাই।

खनवरम् পরিবর্ত্তনসম্ভূত্ জ্ব । — এক। মণ মৃত্ত আর বেশ সকলেই লানে। পূর্বে

প্রস্বাত্তে সাত দিনের মধ্যে অর উত্তাপবিশিষ্ট অর ১ইলে ভাচাকে "মিক ফিভার" বলা হইত। আজ্বাল আমানের প্রাপিরেল অরের জ্ঞান বর্দ্ধিত হইরাছে, একারণ মিক ফিভার কেবল ঐ জরকে বলা হইবে— যাহাতে প্রথম চ্পা হইবার জন্ত যে সামান্ত অর্বেগ শরীরে প্রকাশ পার। ইহাতে অরোভাগ অভি অর এবং ১০১ তাপ অভিক্রম করে না। এতদপেকা উত্তাপ বৃদ্ধি হইলে—হয় স্তনমূগলের অভান্তরে বা বহিপ্রেলিশে ভরাবহ প্রদাহ উৎপন্ন ১ইরাছে বা অন্ত কোন পীড়া সভব্টন হইরাছে।

পচননিবারক শস্ত্র-চিকিৎসা।

(পূর্ব্ব প্রকাশিত ৬ষ্ঠ বর্ষের ২০১ পৃষ্ঠার পর।)

লেখক—ডাঃ শ্রীযুক্ত নিত্যানন্দ সিংহ।

অস্ত্রোপচারকালে আবশুকীর অহান্ত দ্রব্যাদির সংশোধন ও প্রস্তুতকরণ প্রণালী।—
ইতিপূর্ব্বে অস্ত্রোপচারক ও সহকারীর হস্ত শোধনপ্রণালী, অস্ত্রোপচারের হান শোধন
প্রণালী এবং অস্ত্রাদির বিশুদ্ধীকরণ প্রণালী সংক্ষেপে বর্ণ। করা হইঃছে। বর্তমান প্রবন্ধে
অস্ত্রোপচারকালে আরপ্ত যে সকল দ্রব্যের প্রয়োজন হয় ভাহাদের সংশোধন প্রণালী সংক্ষেপে
বর্ণনা করিব।

অস্ত্রোপচারকালে অস্ত্র ব্যতীত নিম্নণিথিত দ্রবাগুলির প্রয়োগন হয় ;—

- **)। निर्**गहात्र।
- ২। ডেনেজ টিউব।
- ৩। স্পঞ্চ।
- 8। সোমান (Swab) মর্থাৎ পূর্য রক্ত মুছিবার জন্ম কাকড়া।
- e। लिके।
- ७। शक्र।
- ৭। তৃলা।
- ৮। बारिखन।
- ১। তোয়ালে।
- >। ध्यन्।
- · ১। লিগেচার—সাধারণতঃ রৌপোর তার, সিক (রেশ্য স্তা), হর্গছেরার (বোড়ার বালাচি), এবং কাট্গাট্ এতদর্থে ব্যবহৃত হইরা থাকে।

উপর্যুক্ত লিগেচারগুলির মধ্যে রৌপ্যের তার শোধন করা বিশেষ হৃবিধাজনক। বে সমরে মল্লাবি পরম জলে সিদ্ধ করা হর সেই সমরে ইচাকে ১০ মিনিটকাল সিদ্ধ কলিরা লইলেই সংশোধিত হইয়া থাকে অথবা বেশী শক্তিবিশিষ্ট কোন এক প্রকার পচননিবারক লোসনে অর্দ্ধণটাকাল নিমজ্জিত করিয়া রাখিলে ইহা শোধিত হয়।

সিল্ক বা ব্রেশম সূত্র —ইহা ক্ষতন্থান সেণাই করিতে এবং লিগেচার দিতে অর্থাৎ রক্ষবহা নাড়ী বান্ধিতে সদাসর্কাণা ব্যবহৃত হইয়া থাকে। ইহা শোধন করাও কট্টসাধ্য নহে। অল্কের সহিত ১০ মিনিটকাল জলে সিদ্ধ করিয়া লটকেই শোধিত হইয়া থাকে।

হস হৈয়ার বা ঘোড়ার বালাচি—চর্ম্মের উপর সামান্ত ক্ষত সেলাই করিবার জন্ত ইহা ব্যবহৃত হইরা থাকে। ফুটস্তজলে সিদ্ধ করিয়া মথবা দীর্ঘকাল কোন প্রকার পচন নিবারক লোসনে রক্ষা করত: ইহার বিশুদ্ধতা সম্পাদন করিতে হয়।

ক্যাটিশ্বাট — ইণ ভেঁড়ার অন্ত হইতে প্রস্তুত হয়। অন্তকে সরু সরু করিয়া কাটিয়া দড়ির মত পাকটিয়া লইতে হয়, পরে উহাকে তৈল দিয়া মাজিতে হয়। অন্তান্ত লিগোচার অপেকা ইহা অতি শীঘ্র মমুন্তাদেহে শোষিত হইয়া যার এজন্ত ইহা বাবলার করা বিশেষ স্থবিধা জনক, কিন্তু ইহা শোধন করা বিশেষ কটকর। পচননিবারক চিকিৎশা প্রণালীর আবিষ্ণত্তী লিটার সাহেব প্রথমে উহাকে ক্রমিক এসিড সলিউসনে রক্ষা করতঃ শক্ত করিয়া লইয়া পরে কার্মালিক অয়েলে রক্ষা করিতেন, কিন্তু এ প্রণালীতে সংশোধন করার দোষ দেখিয়া পরিশোষে সালকো ক্রমিক ক্যাটগাটের ব্যবহার আরম্ভ করেন। এই সালকো ক্রমিক ক্যাটগাটকে ১—২০ শক্তিবিশিষ্ট কার্মালিক লোসনে ৭ দিনকাল ভিজাইয়া রাখিলে তবে উহা বাবহারোপ্রণী হয়। ২।১ দিন কার্মালিক লোসনে নিমজ্জিত রাখিলে উহার বিশুদ্ধতা সম্পাদন কয়া হয় না। সপ্তাহের মধ্যে একবার কিছা গুইবার লোসন পালটাইয়া দেওয়া উচিত।

ডাডলি সাহেব নিম্নলিখিত প্রণালী অমুসারে ক্যাটগাট শোধনের ব্যবস্থা করেন।

ভিনি প্রথমে ক্যাটগাটকে কিছুক্ষণ ঈথারে নিমজ্জিত করিয়া রাখিতে বলেন। এরূপ করিলে উহা হইতে সমস্ত চর্বি উঠিয়া যায়।

তাহার পর শত করা ৪ ভাগ কর্মালিন দ্রবো ২।৩ দিন ধরিয়া নিমজ্জিত করিয়া রাথিতে হয়। তদপর জল ঘারা উত্তমরূপে ধুইয়া ফেলিতে হয়। পরিশেষে অর্দ্ধ ঘণ্টাকাল জলে সিদ্ধ করিয়া ১—১৫০০ শক্তিবিশিষ্ট বিন আইয়োডাইড্ অব মার্কারি লোসনে রক্ষা করিতে হয়।

ষে সকল দ্রব্য লিগেচাররূপে ব্যবহৃত হয়, তন্মধ্যে ক্যাটগাটই শোধন করা সর্বাপেকা কষ্টকর, এলন্ত ছোট ছোট ডিম্পেন্সারীতে উহা ব্যবহার না করাই ভাল। লিগেচার— যথারীতি শোধিত না হইলে ক্ষত হ্যিত হয় এবং ক্ষোটক উৎপন্ন হইয়া থাকে।

- ২। ক্রেনেজ টিউব---ইছা রবর দারা নির্দ্মিত নল। অল্লের সহিত ১০ মিনিট কাল ফুটস্ক জলে সিদ্ধ করিয়া লইলেই ইছার বিশুদ্ধতা সম্পাদন করা হয়। ১
- ত। স্পৃঞ্জ—ইহা সম্দ্রজাত একপ্রকার উদ্ভিদ্। ইহার তরণ পদার্থ-শোষপের শক্তি অধিক বলিরা অন্ত চিকিৎপার পূঁব রক্ত মৃছিয়া দইবার জন্ত ব্যবহৃত হইরা থাকে। কিন্ত একবার শল্পোণচারকাণে ব্যবহৃত ম্পঞ্জ সংশোধন করা অতি কইকর এবং সময় সাপেক। একস্ত ছোটখাট ডিম্পেকারীতে ইহা ব্যবহার না করাই উচিত। স্পঞ্জের মূল্যও বেশী, একস্ক

প্রতি শল্পোণচারের পর ইহা কেলিয়া দেওয়াও ব্যর সাপেক। বদি ম্পঞ্জের ব্যবহার একাত্তই
আনপ্রক হয়, তাহা হইলে নিয়লিখিত প্রণাণী অমুসায়ে উহা সংশোধন করিয়া লইতে হয়।

- (ক) প্রথমে পাঞ্চধানিকে একধানি ভোরাদের ভিতর প্রিয়া উত্তমরূপে হল্প ছারা চাপ দিতে হর।
- (.খ) ভাষার পর জলে উত্তমরূপে ধুইরা ফেলিতে হর। খৌতকালে পুন: পুন: হত্তথারা চাপ দিরা নি:ড়াইরা ফেলিতে হর। একই জলে পুন: পুন: খৌত না করিয়া প্রতিবারে হতন জল বাবহার করা উচিত।
- (গ) পরে এক পাইণ্ট জলে ১ ই ডাম হাইড্রোক্লোরিক এসিড মিশ্রিত করতঃ সেই জলে ২৪ বন্টাকাল নিমজ্জিত করিয়া রাখিতে হয়।
- ্খ) তাহার পর উক্ত এসিড-লোসন হইতে উঠাইয়া লইরা উত্তমরূপে **জ**লে ধৌত ক্রিতে হয়।
- (ও) তাহার পর ১ গালন (মান্দাজ ৬ সের) জলে ১ পাউও (মর্ছ সের) কার্ম্ব-নেট অব সোডা মিশ্রিত করত: উক্ত জলে ২৪ ঘণ্টাকাল রক্ষা করিতে হয় এবং পুন: পুন: হত্তহারা চাপ দিয়া নিংডাইতে হয়।
 - (চ) তদপৰ পুনরায় অবধারা উত্তমরূপে ধৌত করিতে হয়।
- (ছ) এইরপে ধৌত করা স্পঞ্চধানিকে ১—২০ শক্তিবিশিষ্ট কার্কালিক লোগনে ৭ দিন কাল রক্ষা করিয়া পরে পুনরায় ব্যবহার করিতে পারা যায়।

ম্পঞ্জ শোধনের দিতীয় প্রণাদী—বোরহাম সাহেব এই প্রণাদী অনুযোগন করেন।
প্রথম প্রকারের শোধন প্রক্রিয়ায় বর্ণিত প্রথম চারি প্রকার (অর্থাৎ ক হইতে য পর্যাস্ত)
প্রণাদী একে একে অবলম্বন করিয়া ভাহার পর নিয়লিখিত প্রণাদী অবলম্বন করিতে হয়।

- (৪) ১ গ্যালন কলে ৮ আউল হাইপোদালফাইট অব দোড়া মিপ্রিত করিরা একটি লোদন প্রস্তুত করিতে হর। পরে ৪ আউল আক্লালিক এদিড়কে কলে গলাইরা পূর্ব্বোক্ত হাইপো লালফাইট অব দোড়া লোদনের দহিত মিপ্রিত করিতে হর। তাহার পর উক্ত লোদনে ম্পঞ্জ ভিজাইরা পুন: পুন: নিংড়াইতে হর। উপরে লোদনের বে পরিমাণ লিখিড হইল উহাতে একেবারে ১০০১২খনি ম্পঞ্জ শোধন করা যাইতে পারে। ম্পঞ্জের সংখ্যা অফুসারে লোদনের পরিমাণ কম বা বেশী করা কর্ত্তবা।
- (চ) ভাহার পর উক্ত লোসন হইতে ম্পঞ্জ উঠাইরা কইরা বে পর্যান্ত ছথের স্থায় সাদা জল বাহির বা হয় সে পর্যান্ত পুনঃ পুনঃ তলে থৌড করা উচিত।
 - (ছ) এইরণে থৌত করিরা ১— ২০ শক্তিবিশিষ্ট কার্কালিক লোসনে রক্ষা করিতে হর।
 (ক্রমণঃ)

চিকিৎসিত রোগীর বিবরণ।

লেথক—ডাঃ শ্রীযুক্ত কুপাশঙ্কর বর্মণ রায়।

রোগীর বয়স ৪৬।৪৭ বৎসর, মদাপায়ী, ভাহার দর্দি লাগে। দর্দির প্রবল উষ্ণমের সময় यथन नांक पित्रा व्यनदेवल मर्फि পড़िलिছिन जथन এकपिन वर तिमिल माजात्र मध्यान करतन, ভাচাতেই দৰ্দ্ধি বদিয়া প্ৰবৰ্ণ শিব:পীড়ার দহিত জ্বাক্রান্ত হইয়া পড়েন। কোন গ্রাম্য कविवादम्ब विकित्मधीन हरेसा खेर्य वावहात कविएक थार्कन। क्राम खत्र वृद्धि, महन्न महन् भाषा (रामनात्र व्यवगठा वृद्धि हरेएड थारक। त्राखि किছू किছू व्यगान विकास थारकन राज, পাকাঁপা প্রাভৃতি লক্ষণ দেখা দের। পরিবারস্থ লোক এতদ্দশা দৃষ্টে ভীত হইয়া আমাকে চিকিৎসক ভাবে আহ্বান করেন। দেখিলাম, রোগীর চক্ষ্ ইবং আরক্তিম, মুথের পেশীগুলির ম্পন্দন, হাত পা কাঁপা, বৈাগী একদৃষ্টিতে চাহিয়া রহিয়াছে। মুখের প্রতি দৃষ্টিতে দেখা গেল রোগী যেন কি এক গভীর চিন্তায় নিমগ্ন, জিহবা গুৰু, কথা অস্পষ্ট, কোন কথা জিজ্ঞাসা করিলে অস্পষ্ট ভাবে কি যেন উত্তর দেয়, কি যেন একটা যন্ত্রণা অস্পষ্ট স্বরে বাক্ত করিতেছে ষাব্রকণ পর পর পার্খ পরিবর্ত্তন করিতেছে, চিভভাবে থাকা অবস্থায় প্রতি ৩০,৪০ মিনিট অব্যের আপাদ মথক একটা ঈষং স্পেজম হইরা মাথা হইতে পা পর্যান্ত সমুদয় দেহটি শ্বা ছইতে অহুষান ২ টঞ্ উপরে উঠিয়া পড়ে। পেট ফাঁপা, জর ১০৬ ডিগ্রী, মিনিটে নাড়ী ১৮৫ বার ম্পন্দিত হইতেছে। বক্ষ পরীক্ষার দেখা গেল—হংণিও হর্মল, খাস প্রখাস প্রতি মিনিটে ৪৫। কোন জিনিস গলাধ:করণ হর না, উভয় মাঢ়ি দৃঢ়তার সহিত বন্ধ করিয়া রাথে, মাথা অত্যন্ত গরম, যেন ফাটিয়া ্যাওয়ার উপক্রম। নাড়ীর গতি অস্থা-ভাবিক, প্রতি ৯।১১।১০ দেকেও পর পর এক হুইটা বিট করিয়া বদ্ধ থাকে। জানিলাম ৎদিন ষাৰত বাছে বন্ধ প্ৰস্ৰাৰ লালবৰ্ণ, পরিমাণ ২।০ মাউন্স দিবা রাজি ১বার হয়। রাজে ঘুম হয় না, সারা রাত্রই বক বক করিয়া মৃত্ত্বরে প্রণাপ করিতে থাকে। অজ্ঞাতসারে বিছনা অমু-मुक्कान, वालिन ध्रित्रा होनाहानि करत्र, घठाछ हर्ज्यन, ट्यान शर्मार्थ था ब्यान गात्र ना. मृत्थ দিলে গলাধ:করণ না করিয়া কেলিয়া দেয়। পরিবারস্থ লোক জীবনের আশা পরিভ্যাগ করিয়া শুখাদা পরিত্যাগ করত: কেবল উচ্চম্বরে কাঁদিতেছিল। রোগাই বাড়ীর কর্তা, তাহার উপর একটি বড় পরিবারের স্থপ ত্রংথ নির্ভর করিতেছে। আমি পরিবারস্থ লোককে অনেক আখাদ ৰাক্য বলিরা কারা বারণ করাইশাম। পেট ফাপা আসির মৃত্যুর কারণ দেখিরা এক পিচকারী গ্লিশব্লিন অক্ষাব্ৰে দিলাম। কতকগুলি ফুৰ্গভ্ৰুক্ত শক্ত-প্ৰে কতকগুলি ভর্ল মল নিৰ্গত হুইল, তংগ্ৰে স্লেই রোগীর অভিরতার ব্যত্যর দৃষ্ট হুইল। কতকগুলি গ্যাস বাহির হওয়ায় পেট ফাঁপা কমিনা খাস কট অনেকটা দুর হইল। কিছুক্রণ পর ঔবধ থাওয়াইতে চেটা ক্রিলাম, ভাহাতে কুতকার্য হইতে পারিলাব না। বরফ পার্ভয়ার কোন প্রবিধা নাই। কাজে কাৰেই, মাধার অলধারা দিলাম। ডিজিটেলিন ব্লীকনিন 📆 🖟 এেন মাতার টেবলেট ২টী হাই-

পোডার্শ্বিক ইনজেকসন্ করিলাম। ক্রমে আধ ঘণ্টা পর একবার, ছই ঘণ্টা পর একবার ইন্কেবসন্ করিলাম। মাথার দিবারাত্রি গোলাপ জলের পটি রাখিতে বলিয়া দিরা আসিলাম।
সন্ধার পর যাইয়া পুনরায় রোগী দেখিলাম। অস্বাভাবিক শৃ্ঞান্তলন আক্রেপটি ৬ ঘণ্টার
ত বার হইয়াছে। ত০।৪০ মিনিট পর পর যে আক্রেপট হইত তাহা ৬ ঘণ্টার ত বার হওয়ায়
আমি আখন্ত হইলাম। বাহ্মের পর হইতে রোগী অসাড় অবস্থার বিনা বাক্য বারে কেবল
চাহিয়া থাকে চক্র্ যুক্তিত করে না, কিছুক্রণ পরই অস্বাভাবি স্ আক্রেপটী একবার দৃষ্ট হইল।
রাত্রে রোগীর বাড়ীতেই রহিলাম। চক্র্র আরক্তিমতা রুদ্ধি, মাথা গরমের কোন হাস হইতেছে
না দেখিয়া রোগীর ছই টেম্পলে এবং ৭ম ভাটিব্রাব উপর মান্তারত্ব পটি লাগাইলাম। রাত্রি
হটার পর জর ১০২ ডিগ্রী, নাড়ীর গতি অক্র মুহবিলোপ প্রায় দেখিয়া পুনরায় ইনজেকসন্
করিলাম। রাত্র তটার সময় নাড়ীর গতি অনেকটা স্বাভাবিক, প্রতি মিনিটে, ১০৩ বার
ম্পন্তির, শ্বাস প্রশাস তথ দেখা গেল। রাত্রি ৪টার সময় তরল ছর্গক্র বাহে হইল।
সমুদ্র রাত্রিতে আক্রেপটি ৪ বার হইল, জর ১০৪ ডিগ্রী।

বেলা ৮টার সময় দেখিলাম—জর ১০৫ ডিগ্রী, নাড়ী ১৪০, খাস ৩০। বস্থ চেষ্টায় স্পেচ্লা দারা রোগীকে হাঁ করাইয়া জিহ্বা দেখিলাম, জিহ্বা ওছ, অপরিষ্কার থ্যথ্যে ও ফোঁটা লাইকার খ্রীক্নিয়া, একটু মধু সহ মিশাইয়া লাগাইয়া দিলাম। বেলা ১১ টার সময় লাইকর খ্রীক্নিয়া ২ মিনিম, টীংচার ডিজিটেলিস ২ মিনিম, স্পিরিট ক্লোরাফরম ১০ মিনিম, ম্পিরিট এমনিয়া এরোমেট ১০ মিনিম, ম্পিরিট ভাইনাম গেলিসাই ২ ডাম, টিংচার কার্ডবোম কো: ১৫ মিনিম, পাটাদ বাই কার্ব্ব ৫ গ্রেণ, জল 🛊 মাউন্স। এক মাতা। স্পেচুলার সাহযো মুখবাদন করাইরা ক্রমে ক্রমে ঔষধ দিতে লাগিলাম। অর্থেক পরিমাণ গলাধ: করিলেন অবশিষ্ট পড়িয়া গেল। বেলা ১টার সময় পূর্বে প্রক্রিগায় হাঁ করাটয়া ৪ ডাম ছানার জল, ৪ ডাম এরাকটের জল সহ মিশাইয়া দিলাম। কতকটা গণাধ: করিলেন, কতকটা পড়িয়া গেল। ২ টার সময় পূর্ক মিকৃ-চার ১ ডোজ দিলাম ভাহাতে কভকট পড়িয়া গেল। ৪টার সময় পূর্ব্ব নির্মে এরাকট দিলাম। তাহাও কতকটা পড়িয়া গেল। ৬টার সময় পূর্ব্ব মিকৃন্চার দিলাম তাহাও কতকটা পড়িয়া গেল। রাত্তি ৯ টার সময় কতকটা পাতলা বাহে হইল। ১ • होत ममन शूर्व मिक्नहान, ১ > होत ममन এवाक हे भणा, ১२ होत ममन ८वनानान तम ১ आडेक দেওয়া হইল কিন্তু-সমূদর গলাধঃ হইল ন'। রাত্তি ও টার সময় পূর্ব মিকৃশ্চার দিলাম ভাহাও সম্পূর্ণ গলাধঃ হইল না। রাজি প্রভাতে জ্বর ১০০ ডিগ্রী, খাস ২৯, ডাক দিলে কথা ব্রিতে পারে অনুমান হইল কিন্তু কিছুক্ষণেই পুনরায় জ্ঞান বিলোপ দেখা গেল, চকু প্রসায়িত হাতে পায়ের আক্ষেপ কতকটা হাস, জিহন। ওছ-জলের চিহ্ন মাত্র দেখা গেল না, নিম্ন ঔষধ ব্যবস্থা করিলাম।

(3) Re.

লাইকর হাইড্রার্জ্জ পার ক্লোর > • মিনিম।
মিউনিলেজ একাশিরা ২ ড্রাম।
ন্পিরিট এমন এনোম্যাট ৪ • মিনিম।
ন্পেরিট ক্লোরফরম ৪ • মিনিম।
ভাইনম গ্যালিসাই (১ নং) ৬ ড্রাম।
টিক্লার কার্ডেমম কোঃ ১ ড্রাম।
একোরা এড্ ৪ আইজা।

একত্র মিত্রিভ করিয়া ৪ মাত্রা। ৩ ঘণ্টান্তর সে:া।

(२) Re.

লাইকর ব্রীক্নাইন ২ মিনিম।
টিঞার ডিজেটেলিস ৩ মিনিম।
শিপরিট ইথার সলফ ১৫ মিনিম।
একোরা এড ৪ আউন্স।

ড়কত্র এক শাতা। ২ ঘণ্টান্তর দেবা।

(9) Re.

বিশুদ্ধ মৃগনাভী ৫ গ্রেণ।
মকরধ্বজ ৫ গ্রেণ।
বেদানার রস ৪ ডাম।

বেদনার রসে মৃগনাভী ও মকরধ্ব ক বেশ করিরা মর্দন করত: তুই বার সেবন ্কুরিভে বলা হইল। দিনরাত্রি অস্বাভাবিক আক্ষেপ ১ বার হইল। ঔষধ পূর্বেলিখিত, পথা এরাকুট, ছানার লগ, বেদানার রস। বাহ্ন পাতলা ২ বার হইল চকু মুদ্রিত করিল না।

৪র্থ দিবলে রোগীর সম্পূর্ণ জ্ঞান উপলব্ধি হইল, হাত পারের কম্প সামান্ত রহিল, ডাকিলে উত্তর দিতে লাগিল, কথা অম্পষ্ট, কথামত জিহ্বা দেখাইল, জিহ্বা শুক্ষ দৃষ্ট হইল, আজ্ঞার বাহ্ছ হইল না, ১ আউন্ধ এরাকট জল, এক আউন্ধ সোড়া ওয়াটার ৪ ডাম ও ছয় পথ্য দিলাম, গলাধঃ করিল, এলবিউনেন ওয়াটার বেদানার রস ২ আউন্ধ। ব্যবস্থা করিলাম। পথ্য প্রতি ৪ ঘণ্টা অস্তর দেওয়া গেল, ঔষধ পূর্ববং রহিল। তাপ ১০১ দেখা গেল। য়াত্রি একটু ঘুমাইল। ৫ম দিবলে প্রাতে তাপ ১০০ ডিগ্রী, নাড়ী ১০০, খাস ২৪, সম্পূর্ণ জ্ঞান, কথার অম্পষ্টতা অনেকটা দূর হইয়াছে, লোক চিনিতে পারে, জিহ্বাতে জল এবং অনেকটা পরিকার দেখা গেল, বাহ্ছ হয় নাই, সময় সময় চকু মৃত্তিত করিতে লাগিল, তাপ ১০২॥ পর্যান্ত উঠিয়া ছিল, য়াত্রি ২॥ ঘণ্টা ঘুম হইল। ২।৪ বার প্রলাপ বকিয়াছিল, প্রমাব ও ঘার হইয়াছিল, পরিমাণে মোটে এক পোয়া হইবে। পথা;—সেনাটোজেন, ৪ ডাম একস্ ব্রাপ্তিসহ স্থান্ত ব্যবিশ্ব, বেদানার রস দেওয়া ইইল। ৬ঠ দিবলে প্রাতে তাপ ১০০, বিকালে

১০২ ডিগ্রী, নাড়ী এবং খাদ প্রখাদ স্বাভাবিক, দান্ত স্বাভাবিক। কথা ঠিক মত বলিতে ঘ্লিডে ২।১ কথা অস্বাভাবিক বলিয়া ফেলে, মাথার পরম ছাদ। রোগাঁ নিজে মাথা পরম অনুভব করিতেছিল, হাত পারের কম্প নাই। নিয়লিখিত ঔষধ বাবহা করিলাম।

Re.

টিঞ্চার সিনকোনা কো:	२० मिनिम ।
এসিড খন, এম, ডিল	৫ মিনিম।
ম্পিরিট এমন এরোমেট	>• মিনিম।
,, কোর ফরম	১॰ মিনিম।
" ভাইনম গালিক্সই	১ জুাম।
পটাস ক্লোরাস	୯ ସେଏ।
ডিক্ক্দন দিনকোনা	এড্১ আ উশ্।

একৰ এক মাঝে। ৪ মাতা,—০ ঘণ্টান্তর সেবা।

পথ্য পূর্ববং। এলব্যেন ওয়টার ২ বার দেওয়া হইল। ৭ব দিবসে প্রাতে তাপ ৯৯ ডিগ্রী, বিকাৰে ১০০ ডিগ্রী। ছর্বলতা বাতীত কাল কোন উপদর্গ নাই, বাহু ১ বার কার পরিমাণ হইলছে, প্রশান ৪ বার হইয়ছে, বর্ণ স্বাভাবিক—ঔবধ ও পথ্য পূর্ববং য়হিল। ৮ম দিবসে প্রাতে তাপ ৯৯ বিকালে ১০০ । কোন উপদর্গ নাই। ঔবধ ও পথ্য পূর্ববং। রাত্রি ৪এ৫ ঘণ্টা ঘুমাইয়ছিল আরু কার কোন প্রলাপ বকে নাই, তবে গাঢ় নিদ্রার ক্রেয়ার ২।৪ বার ক্রপ্রবং প্রলাপ বকিয়াছিল।

৯ম দিবদৈ প্রাত্তে—তাপ ৯৯', বিকালে ১০৯'। একবার স্বাভাবিক বাছে ও রাত্তে ঘুম ইইরাছিল, নিজা অবস্থার স্থপ্পবং প্রশাপ ২।৪ বার বিক্যাছিল। ঔষধ ও পথ্য পূর্ব্ববং রহিল। প্রশার পর সোডা ওয়াটার ১ আউন্স পরিমাণ করিয়া দেওয়া হইল।

১০ম দিবলৈ প্রাতে তাপ ৯৮', বিকালে ৯৯'। বোগীর অমুরোধে পাউরুটা টোট করিরা হয়সহ ১ বার, অস্তান্ত পথ্য পূর্ববিং, পণ্যের পর সোডা ওরাটার দেওরা হইল। হাইড্রে! প্রৌমাইড অব কুইনাইন ৫ গ্রেণ মাত্রায় ২ ডোজ দিলাম। অন্ত ঔষধ পূর্ববিং। ১১শ দিবলে প্রাতে তাপ ৯৮' বিকালে ৯৮॥'। ঔষধ ও পথা পূর্ববিং। কুইনাইনসহ আইওডাইড্ অব পটাশ মিলাইরা দিলাম, অন্ত ঔষধ পূর্ববিং।

১২শ দিবসে আর অর হর নাই। পথা — হগ্ধ, পাউরুটি, সেনাটোজেন, স্থপ, এশবুদেন গুরাটার হগ্ধনহ, সোভাওরাটার, ঔষধ পূর্বংং।

১৩শ দিবঙ্গে জ্বর বা কোন উপসর্গ নাই, পেট ফাঁপা নাই, স্বাভাবিক বাহ্ছ হটরাছে, পুরাতন চাউলের ভাতের মণ্ড এবং হয় এবং মন্তাল পথ্য পূর্ববিং।

द्यागीत्क मण्युर्ग व्याद्यागा क्त्रित्व २৮ क्तियम गागिन।

এনিনিয়া (রক্তান্পতা) রোগে— দিরাপ অব হিমোগ্রোবিন।

লেখক—ডাঃ শ্রীযুক্ত রাখালচন্দ্র নাগ।

গত অগ্রহায়ণ মাসে একটা এনিমিক রোগীর চিকিৎসা করিয়াছিলাম। নিয়ে চিকিৎসিত রোগীর বিবরণ লিপিবদ্ধ করিলাম।

রোগী হিন্দু — পুরুষ, বয়স ০০ বৎসর। দেহ শীর্ণ, ৬ই অগ্রহায়ণ হইতে রোগী আমার দারা চিকিৎসিত হয়।

উপস্থিত লাফাণ। বেংগীর মাঢ়ি, জিহবা, ওঠ ও চক্র নিম পরব প্রত্তির সৈমিক বিলিমর স্থান সকল ক্যাকাদে ও পাংশুবর্ণ, ত্বক বিবর্ণ ও আছে মুথের অবয়ব এখাতবর্ণ, সর্বাঙ্গ শীণ ও রক্তহীন। নথগুলি পাগুবর্ণ, নিমাক্ষিপরব ও অধঃ শাথার সামান্ত পরিমাণে শোথ, শিরোবেদনা—পরিশ্রম করিতে কটবোধ, শরীর ছর্বল, উঠিতে ও বসিতে শিরোঘূর্ণন। মন্তক, মুথমণ্ডল এবং বক্ষঃপেশীতে সায়্শূলের মত বেদনা, বক্ষঃপরীক্ষার হৃৎপিণ্ডে কোমল মর্মার শব্দ পাওয়া গোল। ভিহ্বা ক্লোবৃত, কোঠবহু, আহারে অনিচ্ছঃ ইত্যাদি।

পূর্ব ইতিহাস। গত ভাজমাসে রোগীর ম্যালেরিয়া আরু হয়। সে সময় প্রার ২০।২২ দিন উপবাস দিরা, কুইনাইন ইত্যাদি ঔষধে আরোগ্য লাভ করে। আখিন মাসের পর হইতে একটু স্বস্থ ও সবল হয়। পুনরার কার্ত্তিক মাসে ছইদিন জর হয়, তাগতেও কুইনাইন ব্যবহারে জর বন্ধ হয়। তাহার পর হইতে এরপ ছর্বলতা ও রস্তহীনতা আরম্ভ হইরাছে। প্রায় ৪ ৫ দিবস অস্তর এখন স্বপ্রবিকার হইতেছে। কোন দ্রবাই ভোগনে দীর্গ হইতেছে না। মধ্যে উদরে বেদনা ও আলীর্ণ প্রাঃই লাগিয়া আছে। কথন কোঠবদ্ধ থাকে, স্নাবার কথনও উদরাময় আক্রমণ করে। ইতিপূর্ব্বে রোগী জনৈক চিকিৎসক্ষকে দিয়া চিকিৎসা করাইতেছিলেন, ভিনি নানাবিধ গৌহঘটত ঔষধ ও কুইনাইন ইত্যাদি দিয়া কোন ফল পান নাই।

উপস্থিত রোগী দেখিয়া এনিমিয়া বারক্তারতা রোগ নির্ণয় করিয়া নিয়লিখিত ঔষধাদি ব্যবস্থা করিয়া বিদায় হইলাম।

> R

ফেরি এট কুইনাইন সাইট্রাস

সিরাপ হাইপোফক্ষ কম্পাউগু (কেলোজ) > ভ্রাম।

লাইকার আসে নিক হাইড্রোক্লোর

এমন ক্লোরাইড

টং নক্সভমিকা

ত গ্রেণ।

৫ মিনিম।

টিং কোয়াসিয়া

३ जाम।

সোডা সাল্ফ

३ जुमि।

acatal

এড ১ আউন্স।

একতে একমাজা। এইরূপ ৮ মাজা। প্রত্যহ আহাবের পর ০ বার সেব্য। ২। Re.

শুনাটোলেন

১ বোতল

উপদেশ মত হুগ্ধের সহিত দেবা।

পথ্য—দিবাভাগে মিহি চাউলের অল, কাঁচাকলা, বেগুণ, আলু, পটোল, জীবিত মাগুল কিম্বা কই মাছের ভরকারী, রাত্রে বার্গি ও হগ্ধ।

>•ই অগ্রহারণ প্নরার যাইয়া দেখিলাম—-হস্ত ও পদের তালু পূর্বাশেকা ফুলিরাছে। মুখের ফ্যাকাদে রং কিছুমাত্র কমে নাই, বরং বৃদ্ধি প্রাপ্ত হইতেছে। হর্বণতা প্রায় পূর্বেকার মত। প্রত্যহ হইবার কোষ্ট পরিষ্কার হইতেছে। কুধা হয় নাই। স্বপ্রবিকার হয় নাই। অব্যও পূর্বে ঔষধাদি ব্যবস্থা করিয়া দিলাম এবং প্রত্যহ প্রাত্তে ও সন্ধার এক একটা অন্ধ্রিদ্ধি ডিম্বর্ণ ও গোলমরিচের গুঁড়া সহযোগে খাইতে বলিলাম।

১৮ই অগ্রহারণ যাইয়। রোগী দেখিলাম, রোগীর কিছুমাত্র হিত পরিপর্তন হর নাই। শোপ ক্রেমশ: বৃদ্ধিপ্রাপ্ত হইতেছে ও ডারেরিয়া আক্রমণ করিয়াছে। যাহা হউক আদা কৌহঘটিত ঔষধ ও আদে নিক বন্ধ করিয়া দিলাম। ইহার মধো তুইদিন স্থাবিকার হইয়াছে, সেজন্ত নিম্নলিখিত ২নং পীল ব্যবস্থা করিলাম, রক্তজনক ঔষ্পের মধো কেবল মাত্র কেলোজ সিরাপ দিলাম এবং হিমেটোজেন নামক ঔষ্ধনী এথানে না পাওয়ায় কলিকাতায় অর্ডার দিলাম।

Si Re.

লাইকার বিশমথ কোঃ কাম পেপদিন

३ ডাম

সিরাপ হাইপোফক কোং

১ ডাম

(ফেলোজ)

क्न

১ আং

একমাতা। এইরূপ প্রতাহ তুই মাতা আহাবের পর দেবা।

۱ Re.

ह्यांवरनहें सब्बिना रकः: −>है। हेरावरनहें

একটা টা বৈশেষ পায়নের মাদ্ধ ঘণ্টা পূর্বে সেগ্য। স্বপ্রদোষের জন্ত এই ব্যবস্থা করা হইল। । । Re.

श्रानारिहारबन।

•উপদেশ মত সেবা।

পথা বালি ওয়াটার ও ভানাটোজেন সহ অল পরিমাণে হগ্ধ দেবা।

এইরপ চিকিংসার ৫ দিবস কাল থাকার পর পুনরার রোগী দেখিলাম, স্থপ্ন বিকার আর হর নাই, কুনা সামান্ত পরিমাণে বৃদ্ধি হুইরাছে, উদরামর বন্ধ হুইরা স্বাভাবিক কোষ্ঠ পরিমার হুইতেছে, হিমেটোজেন ও ফেরো পারটোন প্রভৃতি না মাফিরা পৌছার নিয়লিখিত ঔষ্ধটী পরীক্ষার্থ মন্ত এই রোগীকে ব্যবস্থা করিলাম। ইতিপূর্ব্বে জানা ছিল— মক্তনীনতা রোগে এই ঔষধ দারা শীন্ত মধ্যে উৎকৃষ্ট ফল পাওরা ধরে।

>1 Re.

দিরপ অফ হিমোগোবিন (Dechiens) ১ শিশি ২ ড্রাম মাত্রায় অর্দ্ধ ছটাক জলের সহিত প্রত্যাহ ছইবার সেঝা। ২ । Re.

টাৰা ভাষেষ্টাদ	•••	২ গ্ৰেণ
পেপদিন পোর্সাই	•••	২ গ্ৰেণ
সোডা বাঁই কাৰ্ম	•••	ে হোন
পাল্ভ রিয়াই	•••	২ গ্ৰেণ

একত্রে একমাত্রা। আহারের পর প্রত্যাহ চুই মাত্রা সেবা।

আজীর্ণ নিবারণের জন্ম এই ঔষধ দেওয়া গেল। ানং ঔষধটী পরীক্ষার্থ—আক্রান্ত ঔষধাদি ও পথ্যাদি বন্ধ করিয়া দিলাম, এখন কেবলমাত্র বার্লি ও চগ্ধ ও একবেলা আন্ধ পরিমাণে আর, ইত্যাদি লঘু পথ্য ব্যবস্থা করিলাম।

ইহার ১০ দিবস পরে যাইয়া রোগী দেপিয়া আনন্দিত হইলাম। সৈত্মিক ঝিরিময় স্থানসমূহে সামাত্ম পরিমাণে রক্ত জমিয়াছে। কুখা বেশ হইয়াছে, অজীর্থ নাই বলিলেও চলে,
শোপ প্রায় অর্দ্ধেক কমিয়া গিয়াছে, স্বপ্নবিকার আর হয় কুই। স্বাজাবিক কোঠ বরিকার
হইতেছে। জিহ্বা পরিকার ও ফ্যাকাসেবর্ণ হীন হইয়াছে। অত্যও পূর্ব্য ঔবধাদিই ব্যবস্থা
করিলাম, কেবলমাত্র টাকা ডায়েইলৈ পাউডারটী ১টী করিয়া সেবন করিতে দিলাম। প্রা
এক বেলা অয় ও একবেলা স্বজীর রুটী ইত্যাদি ব্যবস্থা দেওয়া গেল।

১৮ দিবস পরে এই রোগী দেখিয়া আশ্চর্যায়িত হইলাম, এত শীঘ্র বে, এই রোগী আরোগ্য হইবে তাহা আমার বিখাস ছিল না। বাহা হউক পূর্ব্বোক্ত সিরাপ অব হিম্যে-মোবিণ ব্যবহারে বিশেষ ফল পাওয়া গেল। রোগীর শরীর বেশ রক্তপূর্ণ ও সবল হইরাছে, উপন্থিত কেবলমাত্র উক্ত সিরাপ ও নক্ষত্তমিকা ইত্যাদি দিয়া একটী টনিক মিক্তার দেওরা গেল, টাকা ডারেষ্টাস পাউডার বন্ধ করিয়া দিশাম।

এখন রোগী সম্পূর্ণ হুত্ব সবল ও কার্যাক্ষম হইয়াচে, আমি আরও কয়েকটা রোগীতে এই ওষধ ব্যবহারে উপকার লাভ করিতে দেখিয়াছি।

অপরিমিত শুক্রক্ষরহেতু ধাতুদৌর ল্য রোগে—লেসি-থিন ও ট্রিপল্ আর্দে নেট উইথ্নিউক্লিনের আশ্চর্য্য উপকারিতা।

বেশক—ডাঃ শ্রীফণীব্রুকুমার মিত্র। বক্তিয়ারপুর, পাটনা।

-:::---

রোগী ব্রাহ্মণ-বর: ক্রম ২৬, বিবাহিত। সন্তান্তবংশীয়। পেশা-চাকুরী। স্থানান্তরে অবস্থান করিছে ছিলেন। সম্প্রতি প্লেগের হাঙ্গামে বানী আসিয়াছেন। এক জন বন্ধুর সহিত আত্র (৩০ ১)১৩) আযার বর্মার আসিয়াছেন। জিজ্ঞানার অবগত হইলাম:-প্রার ১০)১২ বংসর হইল একটা ধাতুসংক্রাম্ভ রোগে বড়ই মন:কটে আছেন। সাধানত নানা প্রকারের পেটেণ্ট ঔবধ (বিজ্ঞাপনের চটকে মুগ্ধ হইরা) ব্যবহার করিয়াও আশামুবায়ী কোনুই ফল हव नाहे। वना वाह्ना, विखब व्यर्थबं निषावहांत्र हहेबाहि। एथानिश कान विहन्तन हिकिए-সকের নিকট যাইতে মোটেই সাহস হয় নাই। উপন্থিত জাঁহার বন্ধবরের বিশেষ অন্মরোধে ও নিজেও বৃথিতেছেন, পীড়া অনেক দুর অগ্রসর হইয়া গিয়াছে—উপযুক্ত চিকিৎসা-ধীনে না বাইলে আর ফিরিবার উপায় নাই,-- পারীরিক ও মানসিক অবস্থা পোচনীর---ভজ্জেই আৰু হঠাৎ গুভাগমন চইল । যাহাহউক, তাঁহার ভাগাক্রমে সে সময় আদি রোগী-পত্তে বাজ্ঞ ছিলাম না বলিয়া একথানি মানিক পত্তিকা-নিবিষ্ট মনে পাঠ করিতে এমন সময় হঠাৎ তাঁহারা আসিয়া উপস্থিত হইলেন। কালেই অনিচ্ছা-লবেও পাঠ বন্ধ করিতে বাধা হইলাম। পরে, রোগীর নিকট হইতে একে একে আগিগোড়া লম্ভ বৃত্তান্তই অবগত হইলাম। তিনি হতাশভাবে ও অক্পটে সমন্তই শুনাইলেন। ভখন সাধ্যমত তাঁচাকে প্রবোধ দিয়া ও অনেকটা দুচ্রূপে বলিলাম-কিছু দিন নির্মিভরূপে **চিकिৎসা করিলেই নিশ্চর সম্পূর্ণরূপে নির্দোষ আরোগ্য লাভে সমর্থ হইবেন। ওজ্জা** আমার অমুরোধ-মনের কুচিন্তা, নানা প্রকার ছশ্চিন্তাদি সম্বর ত্যাগ করিতে বছুবান इक्षेत्र हेजाहि। এক্ষবে বেশ ব্ঝিতে পারিলাম—তিনি অনেত দিন যাবং কু অভ্যাসের (হস্তবৈধনাত্বি) বশবর্তী হইরা অপরিমিত গুক্তকরহেত্ পরিণামে এই রোগ উৎপত্তির সহারতা ক্রিয়াছেন। আৰু । ৬ বংগর হুইল তিনি বিবাহ করিয়াছেন। জীবনে আর অস্ত কোন প্রকার অভ্যাচার করেন নাই-অর্থাৎ বেখাগমন প্রভৃতির সংস্পর্শে আসেন নাই। अक बान शूर्क भर्गास आदम खेरशांति रायन कता अरक्यात यह कतिवारहन। अस्यान ২ চ্চ বংসর পূর্বের রাত্রে শরনকানীন প্রারই ২।১ বার করিয়া প্রপ্রদাব হইতেছিল। किन देशानीः ((वाथ रह वाशिय कहात) (म छेभजव आज अकतम न्हि। विश्व २ १८म कांक्रवात्री वांनि कानिवाहन। २৮१म ७ २०१म भन्नीवर्ध मन हिन नां। ७१व, इरे विवन

রাত্রের শেবে সঙ্গমেচ্ছা অত্যন্ত বলবং হওরার স্ত্রীসহবাসে বাধ্য হন। অভ্যাসবশতঃ ঘণ্টা-ছইরের জন্ত দিবানিতা যান।

উপন্থিত লক্ষণ:—তাঁহার দরীর দীর্ণ এবং মুখনী মলিন হইরাছে। আমার দিকে তাকাইরা কথা কহিতে পারিতেছেন না। অত্যক্ত ত্র্বল, ক্ষণকাল বসিরা উঠিতে গেলে মাথা ঘুরিরা পড়ে। প্রারই শিরংপীড়ার কাতর হন। স্থতিশক্তির যথেই হ্রাস হইরাছে। হলমশক্তিও বেশ ত্র্বল হইরা পড়িয়াছে—স্থতরাং অজীর্ণ হর্তমান। তবে, সেরপ ব্রক্ষালা নাই। প্রতাহ বৈকালে অরভাব বোধ হয়। কথনও কথনও উক্ত সময়ে ১০০ বা তদ্প্র অর আসে। প্রাতংকাল হইতে বেলা ১২টা পর্যন্ত বেশ ভাল থাকেন। প্রাতংকাল দ্বাত শ্রাতাগকালীন আলভ্য বোধ হয় এবং কোন কোন দিন ব্রকে একটু বেদনাও বোধ হয়। এইরপ অবহাণ্ডলি প্রায় ৪।৫ মাস হইতে দৃষ্ট হইতেছে। যাহাইউক,—
তাঁহার পূর্ব্ব ইতিহাসে অভাভ বিষয় ইতিপ্রেই অবগত হইলাম বলিরা আর তাঁহাদের বিরক্ত করিলাম না।

প্রস্রাব পরীক্ষা করিতে একবার একান্তই ইচ্ছা হইল, কিন্তু গুংখের বিষয় যন্ত্রাদি উপস্থিত কাছে না থাকায় সে বাসনা ত্যাগ করিতে বাধ্য হইলাম। বাহাহউক,—অন্ত হইতে নিম্ন-লিখিত ব্রষণন্ত্র নারা তাঁহার চিকিৎসার ত্রতা হইলাম। আর,—অন্তান্ত বিষয়, স্ত্রীসহ্বাসা-দিতে নিবেধ করিয়া সাধামত নিরমে থাকিতে হইবে বুঝাইয়া দিকাম।

দৈনিক বিবরণ:—৩০।১।১৯১৩ সাল:—অন্ত প্রাতে থালি পেটেই একটা ''লেসিথিন পিল" (বলিন আননিলীন কোংর) ও সন্ধার সময় একটি ও মাঝে ঠিক আহারের পরেই একটা করিয়া ছইবার (ছপ্রের পর ও রাত্রে) ''ট্রিপল্ আর্সেনেট উইথ নিউক্লীন'' (এবট এক: কোংর) জলের সহিত সেবন করিতে বলিলাম। স্থাণ্ডোর ব্যায়াম সন্ধ্যার পর নিয়মিত রূপে অভ্যাস করেন।

৩১।১।১০: — ঔবৰ ও বাায়াম পূৰ্ববং। অদ্যও শেষ রাত্তে (১লা কে:) স্ত্রী সহবাসে বাধ্য হন।

১/২ ১০ : — তিনি প্রত্যন্থ নিজেই বেরূপ ভাগে সংবাদ দিয়াছিলেন নিম্নে অবিকল তাহই লিপিবত্ব ক্রিতেছি:—

রোগী বলিলেন--- ঔষধ্বয় নির্মিত রূপে দেবন করিলাম। আজ বৈকালে শরীরটা একটু গোলমাল বোধ হয়। একটু অজীর্ণে মত হইয়াছিল। দান্ত তত স্থবিধামত হয় নাই। প্রস্থাব---বরাবরই বেশ স্বাভাবিক হয়। তবে মদ্য হইতে পরিমাণে ঈষণ্ বৃদ্ধি হইতেছে। কুধা মন্দ নহে।

২।২।১০: — আজ শরীর বেশ আছে। বৈকালে খুব পরিকার দান্ত হইরাছে। ক্ষুধার , ক্রমশ:ই উরভি হইভেছে। অভান্ত বিষয় পূর্ববিং। অদ্য শেব রাত্তে একবার স্ত্রীসঞ্জ করিতে বাধ্য কই।

থাং।১০ঃ—আৰু প্ৰাতে ও বৈকালে চুইবার বেশ পরিষার দান্ত হয়। আৰু সমন্ত

ধাভুদৌর্ব্বল্যে লেসিথিন ট্রিপল্ আদে নেট নিউক্লিনের উপকারিতা। ১১১

দিন শরীরে কোন প্রকার প্লানি বোধ হর নাই। তবে, বাারাষ কালীন (সন্ধার পর) একটু কাহিল বোধ হইরাছিল। আজ কুধাটা পূর্বাপেকা কিছু তীক্ষ বোধ কবি। প্রাতে প্রস্রাহী বারে একটু ঘন ঘন হইরাছিল।

৪।২।১০: — অদ্য শরীর মন্দ ছিল না। ঔবধ্বর প্রাতে ও ছপুরে নির্মিত সেবন করি কিন্তু বৈকালে ও রাত্রের মাত্রা সেবন করিতে পারি নাই। কারণ, — আন্ধ হঠাৎ একটা বিশেব কার্যান্থরোধে স্থানান্তরে বহির্গত হইতে হইরাছিল। আন্ধ ব্যায়াম করিতে পারি নাই। রাত্রে নিদ্রা বরাবরই বেশ হর। প্রতেই একবার পরিকার বাহে হর। জ্বর প্রায় বন্ধ হইরা আদিতেছে।

থাবাস : — আজ নির্মিতরূপে প্রাতে ও সন্ধ্যার ঔষধ্বর সেবন করিরাছিলাম। সকালে একবার পরিছার দান্ত হয়। পূর্বাদিনের যাতায়াতের পরিশ্রমে আজ শরীরটা, বড় ভাল ছিল না, তজ্জ্ঞ ব্যায়াম করি নাই। সন্ধ্যায় একটু গুরুপাক ভোজনে (মাংসাহারে) বাধ্য হই। তজ্জ্ঞ একটু জ্বভাব ও জ্ঞাণির মত বোধ হয়।

৬,২।১০ ঃ—ঔষধন্বয় দেবন করিলাম। দাস্তও বেশ পরিছার হইরাছে—সকালেই ১ বার সন্ধ্যার পর ব্যায়াম করিতে সক্ষম হইলাম। আজ শরীর ভাল আছে।

৭।২।১০: — বাধ্য হইরা স্ত্রী সহবাস করিতে হইরাছে। আবা স্বাভাবিক রূপে শুক্রধারণে বেশ সক্ষম হইরাছিলাম। অভাভ বিষয় পূর্ববিং। তবে, পাইখানায় একটু কোটকাঠিভের মত বোধ হয়।

৮।২।১০:—অদাও সমস্তই পূর্ব্ব দিনের ভার।

৯।২।১৩ :— অদ্যও পূর্বাদিনের স্থায়—তবে, আজ কিছু শারীরিক ছর্বাশতা অসুভব করিতেছি। কোষ্ট-কাঠিস্ত বেশ ছিল।

১০।২।১৩: — অভও নিয়মিত রূপে ঔষধন্ধ দেবন ও ব্যাধাম করিরাছিশাম। শরীর মন্দ ছিল না। সন্ধ্যাতে একবার বেশ খোলসা দাস্ত হয়।

১১।২:১০:--সমস্তই পুর্বাদিনের স্থার।

১২।২।১০: — ममखरे कलात ग्राप्त ज्ञात , पांख भारते हम नारे।

১২২।১৩:—নির্মিতরপে ঔষধ্বর সেবন করিলাম। শরীর মন্দ ছিল না। ব্যায়ামও যথাসময়ে করি। আজে বেলা১০ টার সময় একবার থোলশা দাস্ত হয়।

১৪।२।১০ :--- भाक वननीत नकन मंत्रीत्रों वर्ष खान छिन ना । नाख ब्याटिंह इस नाहे।

১৫।२।১৩:- नुमल्डहे পूर्व्सव९- एटव, खाब ममल पिन माथान्न जीख वाथा हिन।

১৬।২।১০:— আজ প্রাতে কেবল ১টা লেসিথিন পিল থাইতে স্থবিধা হয়। কারণ,—
্প্রেগে অত্যন্ত গোলমাল হওয়ায় হঠাৎ স্থানান্তর দেওখরে সরিয়া পড়িতে বাধ্য হইলাম।
ঔষধ সেবনের বিশেষ ব্যাঘাত হওয়ায় কয়েক দিনের মত বন্ধ করিলাম।

২৮।২।১০:—আল হইতে পুনরার ঔষধ্বর সেবন করিতে আরম্ভ করিলাম। ভাত খাইবার পর ১টা টা পল আসিনেট উইথ নিউক্লিন, বৈকালে ৫ টার সময় ১টা লেসিথিন পিল এবং রাত্তে ৯।৪৫ মিনিটে আহারের পর ১টা ট্রপণ আর্দিনেট উইও নিউক্লিম থাইণাম। আন্তু শরীরও বেশ ভাগ আছে। দান্তও গ্রাভেই একবার পরিকার হইরাছে।

১। ১। ১৪ ঃ — অন্ত নিয়মিত রুপ্তো ঔষ্ধ্যর সেবন করিলাম। সকালে বেশ পরিষার খাত হইয়াছিল। শরীর স্কুমাছে।

২।৩।১৩ :— অভ দান্ত ছইব্∰ু (প্রোতে ও সন্ধান) বেশ পদ্ধিকার হইরাছে। ়ব্যারীম করাহর নাই।

তাতাত :-- শ্ৰম্ভই পূর্ববিং।

৪।৩।১৪ :-- অন্তও পূর্ববং-ভবে, বেশ বেড়ান গিয়াছে।

ধাগা>৩:—- উষ্ধ্রন্থ নিয়মিতক্সপে সেবন করিলাম। বৃষ্টির দক্ষন ভালক্সপে ব্যান্থাম করা হয় নাই। তবে,—"ভণোবল" থিয়েটার দর্শন করিতে বাওয়া হটয়াছিল। প্রান্থ ৬।৭ ক্রোশ যাতাস্ক্রতে ইটো হয়। স্মাঞ্জ প্রাতেই একবার দাত হইয়াছিল।

৬।০া১৩ :—আদাও ঔষধবন্ন নিন্নমিতরূপে সেবন করিলাম। পালের একটু ব্যথার দরুণ বেড়াইতে পারিলাম বা। দাস্ত একবার হইরাছে।

৭।৩)১৩ :— আৰু তুইবার বেশ পরিকার দাস্ত হইরাছে। তবে, মাথার সমস্ত দিব তীব্র বিশ্বাহিল।

৮০০১০: — অদ্য প্রায় সমস্ত দিন রেলওয়ে ভ্রমণে ছিলাম (দেওবর হইভে বাটী প্রভাগি প্রমন কালীন) বলিয়া যথাসময়ে ঔষধ্বয় সেব্রা অস্ক্রিধা হয়। তবে এদিন বেশ সুস্থ ছিলাম।

৯।৩,১৩:— আদ্য নিয়মিত রূপে ঔষধন্বর সেবন করিলাম। দাত্ত প্রাতেই একবার ছইরাছে। এতাবৎ সহবাসেচছা আদৌ হয় নাই।

১ • 101>0: -- चांक हानास्टरत शांकात्र खेरशबत्र . प्रतत्व अन्तिशा हहेताहिन ।

১১।৩ ১৩:— আদা বথানিরমে ঔষধন্বর সেবন করিলাম। দাস্ত মোটেই থোলাশা হর নাই। আজ ভোরে অদমা সঙ্গম ইচ্ছা হইরাছিল, কিন্তু অতি কটে সংঘমে বাধা হই। এক্সপ সন্তেও আজ প্রাতে একটু লালাবৎ বাহির হইতে দেখিলাম। করেকদিন হইতে আর ব্যারাম করিতে পারিতেছি না।

১২।৩।১৩:---সমস্তই পূর্বাদিনের স্থায়। তবে, গত রাত্তে কুঅভ্যাস বশত: ভক্তেশনৰ করিতে বাধ্য হই।

১৩।১৩: — ঔষধন্ব নিয়মিত রূপে সেবন করিয়াছি। আল ভোরে একবার সহবাস করিয়াছিলাম। শরীর বেশ ভাগ আছে। বৈকালে একবার পরিকার দান্ত হইরাছে। কুধা আল কিছু প্রবেল বোধ ইইরাছে।

১৪।৩,১৩ :-- সমস্তই পূর্বাদনের স্থায়।

১६१७,२०:-- पृक्तरः। २५,०१२:-- पृक्तरः। २११७१२०:-- पृक्तरः।

১৮।০।১০: -- পূর্বাদনের স্থার।

১৯:০া১০ : - পूर्वरः। छत्न, बाब बाछ मार्छे रव नीरे।

ं थाडू:रोर्स:तः दनिवेश हैं, यत् व दन दने निष्ठेति दन छे यह दि छ। ১১७

২০। ৩১৩ : — ঔবধন্ব নিয়মিত রূপে সেবন করি। আজ সন্ধ্যার সময় একবার খোলাখা দাস্ত হয়। শরীর ভাল আছে।

২ ১।৩১৩ঃ—- ঔষধন্বর নির্মিত রূপে সেবন করিলাম। সন্ধার পর একবার পরিষ্কার
দান্ত হইরাছে —ভবে, অভ্যন্ত কোইকাঠিছের সহিত। আজ বৈকাল হইতে একটু অজীর্ণের
মত বোধ হইতেছে। নানাপ্রকার অস্থবিধার দর্কণ এপর্যাপ্ত কোনরূপ ব্যারাম করিতে
পারিতেছি না।

২২.৩১৩:— অন্তও সমস্তই পূর্বদিনের ভার। তবে, ভোর বেলার একবার সহবাস করিয়াছিলাম। শরীর ভালই আছে।

২০১০ :-- আবল প্রাতে হঠাৎ পারিবারিক একটি শোচণীর হুর্ঘটনা হ এরার উষ্ধ্রম সেবন করা আর হইল না। শরীর ভাল ছিল না।

২৪।১)১৩: — অন্ত নিয়মিতরূপে ঔষধন্ব সেবন করিলাম। দান্ত একবার পরিকার হইরাছে। শারীরিক অবস্থাতত ভাল নাই।

২ঃ।৩১৩:— অক্সন্ত শেষরাত্তে আরে একটি অচিন্তনীয় ভীষণ শোচণীয় ছুর্ঘটনা হওরার উষধ খাইতে পারি নাই।

২৬৩,১০: — অন্ত নিয়মিতরূপে ঔষধন্বয় সেবন করিলাম। প্রাতে একবার অপরি**ছার** দান্ত হর।

২৭।০,১৩: — মত প্রাতে পরিকার দাত হটরাছে। ঔবধন্ব যথা নিয়মে দেবন ক্রিলাম। শরীর বেশ ভাল আছে। আজ শেষরাতে সঙ্গমেচ্ছা মতান্ত প্রবল বোধ হয়।

২৮। ১) ১০: — আজ প্রাতে ও তুপুরে নিয়মিতরূপে কেবল তুইটা মাত্র Pill দেবন করিলাম। কারণ আবার একটি বিশেষ কার্য্যনভঃ বেলা একটার ট্রেণে আমায় (দেওবরে) স্থানাস্তরে যাইতে হয়। অন্ত তুইবার বেশ পরিষ্কার দান্ত হইয়াছিল। শারীরিক স্কৃত্ত আছি। ২৯৩। ১০: — অন্ত ঔবধ্বয় নিয়মিতরূপে সেবন করা হয় নাই। শরীব মন্দ ছিল না।

৩০। গাস্ত: — আজ যথা সমরে দেওবর হইতে বাটা ফিরিয়া আদি। তজ্জান্ত বৈকাল হইতে নিয়মিতরূপে ২টা Pill সেবন করিলাম। দাও পরিকার ইইয়াছে, শরীরও বেশ ভাল আছে।

৩১। ০)১৩: -- আজ নির্মিতরূপে ঔবধ্বয় দেবন কবিলাম, শরীরও বেশ হস্ত আছে।

১।৪।১৩: — ঔষধরর নিয়মিতরূপে থাইলাম। বেলা ১০॥টার সময় একবার পরি**ছার সন্ধা** দাতে হইরাছে। কুথাটি বরাবরই বেশ তীকু। অদা ৭টার পর হটতে Sandosws Exercise আছে করিলাম।

় ২।৪।১৩ :— ঔষণভন্ন পূৰ্ববং । আজে সকালে একবার একটু পাতলা দাস্ত হইয়াছে। ব্যারাম ক্রিতে পারি নাই।

৩।৪।১৩ : — এক বার পরিকার দাস্ত হইয়াছে। ঔষধন্দ নিয়মিতরূপে সেবন করিয়াছি। '**আক শরীর বেশ স্থত্ত নাছে**। ৪।৪।১৩: — ঔবধ্বর নির্মিতরূপে থাইলাম। বাহে ত্'বার পরিকার হইরাছে। আৰু দিবা-নিদ্রার ব্যাঘাত হওরার শরীর তত ভাল নাই, বড়ই মাথা ধরিরাছে।

ধার।>০:—-ঔষধ্বয় নিয়মিতরপে সেবন করিলাম। একবার থোলাশা দাত হইয়াছে।
 ঝায়াম করিয়াছি, শরীর ভাল।

ভাগা>৩:— অতান্ত গ্রম পড়ায় গত রাত্রে ভাল নিদ্রা হয় নাই। ব্যায়াম করিয়াছি। ঔষধন্বর পূর্বেবং। ৭।৪।১৩—গত রাত্রে বেশ ঔষধন্বর নিয়মিতরূপে দেবন করিডেছি। আল ৪ দিন হইতে কাশিতে বড়াই কট পাইডেছি। গত কলা হইতে একটু বেশী হইয়াছে। বলা বছলা—ভাহা বলা সময়েই আপনাকে জানাইয়াছি, ভজ্জাত ছইমাত্রা ঔষধ আপনি দিয়া:ছিলেন। (Parganic Mixt. 40m. Per dose. 2 Doses for morning and evening.) Exercise যথাসময়েই করিয়াছি। আজ দান্ত মোটেই হয় নাই।

৮।৪।১৩:— অসহনীর গরম পড়ার গত রাত্রে ভালরপে নিদ্রা হর নাই। তজ্জু আজ সমস্ত দিন ভরানক মাথা ধরিয়াছে। দিনে সামান্তই নিদ্রা যাই। কাশিটা এখনও উপশম হর নাই। একবার বেশ পরিষ্কার দাস্ত হইয়াছে। ঔষধহয় নিয়মিতরূপে থাইলাম। ব্যায়াম করিয়াছি।

৯।৪।১০: — ঔষধ ফুরাইয়া যাওয়ায় অদ্য হইতে বন্ধ হইল। কাশির জন্ত আজ সমস্তদিন ও রাত্রি বড়ই কট পাইয়াছি — সেজন্ত একটু জ্বলতাৰ বোধ হয়। স্কালেই একবার দান্ত হইয়াছে। শারীরিক অস্ত্রতার জন্ত বাায়ামও বন্ধ করিতে বাধ্য হইলাম।

১০।৪।১৩: --- কুধা বেশ মাছে। জর একদম নাই। তবে, কাশির জন্ত যা' কট। আজ হ'বার বেশ পরিকার দান্ত হইরাছে। ১১।৪।১৩: -- সমন্তই পূর্ব্বদিনের ন্তার। দান্ত একবার হইরাছে। ১২।৪।১৩: --- মাজ কাশিটা একটু কম আছে। আর অন্তান্ত বিষয় পূর্ববিং। শরীর ভাগ থাকার বাারাম করিতে সক্ষম হইলাম।

১৩.৪।১০:—কাশি পূর্বের স্থায় কম আছে। আজ একবার সকালেই খোলশা দাস্ত হুইরাছে। নির্মিতরূপে Sandows Exercise করিতেছি। আজ ৪।৫ দিন হুইতে দিবা রাত্রে ভালরূপে নিজা যাইতে পারি নাই। কাশির প্রাবল্যের জন্ম আপনি যাহা উচিত মনে করেন ভাহা সত্তর বাবস্থা করেন। (মন্তব্য—কল্য একবার ভালরূপে পরীক্ষা করিয়া ঔষধের ব্যবস্থা করিয়া দিলাম)।

১৫।৪।১০: —সমস্তই কণ্যর স্থার—তবে, আল দান্ত ভাণ হর নাই। শারীরিক মুর্ব্বণতা অমুক্তব করার Exercise করি নাই। মহাশর,—যতদিন আপনার চিকিৎসার ছিলাম ও ঔষধ কুরাইয়া ঘাইবার পরেও আমার অবস্থাদি যেরার ছিল তাহার সমস্তই অকপটে ধর্মকে সাক্ষী রাখিরা ও ঈশ্বব জ্ঞানে আপনার শ্রীচরণে নিবেদন করিলাম।

কি আর বলিব, বড়ই লজ্জার কথা — পুন: পুন: আপনার নিষেধ সংখ্যুত মাঝে ৫।৬বার করিয়া গুক্তক্সর করিরাছিলাম। কিন্তু কি আশ্চর্য্য ঔষধ! বরং দিনদিন উন্নতিই হইরাছে ভজ্জার কোন দোব স্পর্ণিতে পারে নাই। পূর্বাপীড়ার জন্ত আর আমার কট বোধ হইতেছে না। তবে, বর্ত্তবান এই দারুণ কাশির জন্ত ও একটু শারীরিক দৌর্বলাহেতু ধাহা কষ্ট। একংগ পরীক্ষা করিয়া যাহা ভাল বিবেচনা হয়, বাবস্থা করুন।

অতঃপর তাঁহাকে নাধানত ভালরণে পরীক্ষাদি করিয়া একটি Cough Mixture (হিরোইন হাইড্রোরোরাইড সহ)ও বুকের জন্ত মালিশ ৪ বিনের ন্যবন্থা করিলাম। পরে সংবাদ পাইলাম উক্ত ঔবধন্বরেই তিনি আশাতিরিক্ত উপকার পাইরাছেন। ঔবধ শেব হইলেই স্বরং আর্দিয়া সাক্ষাং করিলেন। ডখন,—একটি Nervine Tonic Mixture (এলিয়ার কক্ষ: কোঃ প্রভৃতি সহ) ১৮ মাত্রা দিয়া প্রভাহ ২বার দিনআর্দ্রেক সেবন করিছে বিলাম। ইহাতেই তিনি বেশ স্কন্থ ও সবল হইয়া উঠিলেন। তথাপি;—আরও ১া০ মাস কাল—Lecithin Pills 3. Triple Arsenate with Nuctein Tablets—প্রভাই ৪টা (প্রভাকে ২টা করে) করিয়া সেবন করিয়া বন্ধ করিছে বিলাম। আর সাধ্যমত স্ত্রীসহবাদাদি নিষিদ্ধ বাবন্ধা হইতে কিছু দিনের জন্ত পৃথক থাকিতে উপদেশ দিয়া ব্যাইয়া দিলাম। আরও বলিয়া দিলাম—মানে ২০ বার পর্যান্ত সহবাস করিতে পারেন—পরে যত কম হয় ততই মঙ্গল। অতঃপর;—আমার কথামত বর্ণে বর্ণে সমন্ত পালন করিতে স্বীকৃত হইবেন বলিয়া নানা প্রকামে আমার প্রতি কৃতজ্ঞতা প্রকাশপূর্কক বিদায় লইলেন। আর যাইবার সময় উক্ত অমৃত সদৃশ ঔবধন্বরের Prescription লইতে ভূলেন নাই।

ম্যালেরিয়্যাল উদরীতে—ডিউরেটিন ও সোয়া-মিনের উপকারিতা।

লেথক—ডাঃ শ্রীযুক্ত পুলিনবিহারী রায়।

গত ২৭।৯।১০ তারিথে একটা রোগী দেখিতে যাই। বোগিণীর বয়দ ২৮।০০ বংসর ৪।৫টা সন্তানের জননা ইইরাছে। প্রকৃতি দীর্ঘকায় ও বলিষ্ঠ। পূর্বে ইতিহাস—প্রায় ৩।৪ বংসর ম্যালেরিয়া জরে দীর্ঘকাল ভূগিয়া ক্রমে প্রীহা বাড়ে। মাঝে মাঝে চিকিৎসা হইলে (প্রীহা) কিছু কম থাকে জব হইলেই বাড়ে ০ বৎসর পূর্বে একটা পূত্র সন্তান ১॥০ বৎসর বয়দে ৩৪ মাস ভূগিয়া মারা যায়। গত মে মাসে একটা কন্তা সন্তান প্রসন করিয়াছে। গর্ভাবহায় একটু একটু জর হইত। ৭ মাসের গর্ভাবন্থায় রক্তামালয় হইয়াছিল। সে সময় এলোপ্যাথিক চিকিৎসায় রক্তামালয় আরোগ্য হয়। কিন্তু পেট অপক্ষায়ত (গর্ভাবেক) ভারী দেখায়। এবং লোথ বলিয়া সন্দেহ হয়, ২৪ দিন পরেই পায়ে একটু লোথ দেখা যায়। প্রসারের পূর্বে আরোগ্য হইবে না বলিয়া বিশেব কোন চেষ্টা কয়া হয় নাই। প্রসারাম্ভ লোথ ও জয় কমিল, কিন্তু একেবারে নির্দ্ধোয়রূপে গেল না। কিছু দিন পরে জয় প্রবল হইলে এলোপ্যাথিক চিকিৎসায় জয় বয় হয়, কিন্তু প্রায় ১ মাসের মধ্যে প্রীহা ও লোথ আরোগ্য না হওয়ায়, ভাজারি বন্ধ করিয়া, কবিয়ালী ঔষধ ব্যবহার করান হয়।

তাহাতেও প্রায় ১॥ মাস চিকিৎসা হইয়া বিশেষ কোন উপকার না পাইরা, ডি: ৩৩ সেবন করান। তাহাতে জ্ব কমিল কিছু শোপ কমিল না এবং পেটের জ্বত্বও দেখা দিল। এ সময় কিছু দিন ফকিব দিয়া দেখান। তাহাতে কোন উপকার না পাইরা গত ২৮।৯।১৯১৩ ভারিখে আমি রোগী দেশিতে আহুত হই।

বর্ত্তমান অবস্থা চাত পা শুক্না, চোথের পাতার একটু শোগ বোধ হয়। প্রেটে হল সক্ষর হইয়া এত ভারী ইইয়াছে যে এই জনে ফড়াইয়া ধরা অসাগা। শুইতে পারে না, উক্ল পর্যান্ত ভারী ইইয়াছে, বিকালে একটু একটু জর হয়। অকচি বিশেষ দেখা য়ায় না, এবং স্থান্ত আছে; পাইতেও পারে। প্রীহায় পেট পোরা, এত বড় প্রীহা আমার নয়নগাচর কথনও হয় নাই, এবং ভয়ানক শক্ত—যেন লোই নির্ম্মিত এবং বয়তেরও অবয়া সিরোসিস হইয়াছে। মৃথ ফ্যাকাসে, চোথ সাদা রক্তহীনতার চিত্র। হাতে পায়ে ২।৪টী পাঁচড়া হইয়াছে। পেটের ব্যায়ারাম বিশেষ কিছু নাই। তবে ইচ্ছামত আহার করে, একারণ আলীর্ণ এবং তাহাতেই পেটের অস্থব। রোগিনী দেখিয়া বড়ই চিন্তিত হইলাম এবং তাহার স্থামীকে এ রোগ আরোগ্য হওয়া কঠিন জ্ঞাপন করিলাম। প্রকারান্তরে বাঁচিবে না বলিলাম। কলিকাতার মেডিকেল হাম্পিটালে লইয়া যাইবার পরামর্শ দিলাম। কিছু রোগীদের অবয়া শোচনীয় বিধার কলিকাতার চিকিৎসা করাইতে অপারক জন্ত, আমাকে ধরিল এবং বলিল বে 'ভাগো বাহা থাকে হইবে আপনি দেখুন'' ভখন বিশেষ চেটা সত্ত্বেও বেনীর হাত ছাড়াইতে পারিলাম না। স্ক্রবাং বাধ্য হইয়া চিকিৎসা করিতে প্রবৃত্ত হইলাম, এবং অছ নিম্পিত ওইধাদির ব্যবস্থা করিলাম। পথা—হধু বা ছধবার্ণ কচি অমুসারে থাইবে।

Re.

কুইনাইন হাইড্রো ক্লোর	•••	২৪ গ্রেণ
এসিড, এন্, এম্, ডিল		২৪ মিঃ
মাগি সালফ	•••	৬ ডুাম
টিং ফেরি পারক্লোর	•••	৩• মি:
টিং নক্সভমিকা	•••	১৮ মিঃ
ইন্ফিউশন কোয়াসিয়া	•••	এড ৬ আ:
ল মাকা। বিজ্ঞান দিলে কিল বাব	(धवन कविरव ।	

Re.

এমোন বেঞ্জোয়াদ	••	১ ড্ৰাম
পটাস এমিটাস	•••	২ ভাুম
সিরাপ সিলী	•••	৪ ড়াম
ম্পিরিট ইথার নাইটি ক	•••	২ ভাষ
টি: ডিজিটেলিস	•••	৩০ মিঃ
সাকাস কোপোরিয়াই	•••	৪,ডুা:
জ্ব এড	•••	৬ আ:

ছর মাতা। দিনে তিনবার সেবনীর

এ প্রকার চিকিৎসাতে > সপ্তাহে জর জনেক কমিল বটে, কিন্তু শোণের বিশেষ কোল উপকার হইল না। বিশেষতঃ রোগীর হুধে অক্লচি হওরার, হুধ থাইতে অনিছা জ্ঞাপন করিল। এবং ভাত বন্দ থাকার আরও হুর্বেল হইল। ৪।১০।১০ হারিখেও ঔষধ ঐ ঐ রাথিলাম। পথ্য প্রাতে হুধ বালী বা হরলিকস মালটেডমিক, মধ্যাহ্লে মাণমণ্ড ও হুধ, বিকালে হুধ খই মাইবার বার্বস্থা করিলাম। পরিধের বন্ধ ও অক প্রত্যঙ্গাদি পরিষ্কার রাখিনে এবং পাঁচড়ার ভাল সোপ, ও সালফার অয়েণ্টমেণ্ট বাবহার করিবে। এই প্রকার ১ সপ্তাহ চিলিল। ১,২।১০।১০ তারিখে দেখিলাম।—জর বন্দ হইরাছে, কোই ২।১ বার ইতছে; শোধ কিছু কমিরাছে কিন্তু বিশেষরূপ কমে নাই, প্রীহা সেইরূপই আছে। হুই সপ্তাহ এই প্রকার চিকিৎসার জর আর হয় না, কিন্তু শোণ কমিল না, এবং প্রীহা একরূপই আছে। বৈহিক বলের কোন উরতি দৃষ্ট হইতেছে না। দেখিয়া বড়ই চিন্তিত হইলাম, তথন শোধের জন্ত ডিউরেটীন, এবং ম্যালেরিয়া ও গ্লীহাদির জন্ম সোগমিন এই হুইটী ঔষধ নিম্নলিখিত প্রকারে ব্যবস্থা করিলাম।

(3) Re.

ডিউবেটান (Diuretin Tabloid 5 gr. each) দিনে ছুইবার ও

(4) Re.

সোরামিন 🚼 তোণ (Soamin 🖫 gr.) পর্যায়ক্রমে হাইপেডার্মিক ইঞ্জেকশন করিবার ব্যবস্থা করিবাম। জ্ঞার—

(5) Re.

কুইনাইন হাইড্রো ক্লোর	•••	১৬ গ্রেণ।
এসিড সালফ ডিল	•••	৪০ মিনিম।
সোডি সাৰফ	•••	১ শাউন্স।
(कड़ी जानक		৪ গোণ।
न्भार्टिंडेन मानक	•••	ই গ্ৰেপ।
ইন্ফিউজন কলম্বা	•••	এড ৮ আউস।

मिणारेबा ৮ माजा। मित्न छ्रेवाब त्मना।

পথা;— প্রাতে মানমণ্ড ও ছধ। মধ্যাক্তে ভাত—জীবিত মংশ্রের ঝোল সহ। বিকালে ছধ ধই। এরপ চিকিৎসার ঈবরেছার প্রার ১০ দিনের মধ্যে শোপ জনেক কমিল। এবং দৈছিক বলেরও কিছু উরতি দেখা গেল। কোঠ দিনে ছই একবার বেশ পরিষ্কার হইতেছে। প্রস্রাব ধ্ব হইতে লাগিল। শীহাও ক্রমে ক্রমে কম এবং নরম দেখা গেল। রোগিণী দেখিরা ভরসা হইল। আন্য (২৯/১০/১০) ৪নং ত্রধ সপ্তাহে ২ বার ১ প্রেণ মাত্রার ইন্জেই ও ০ ৫ নং ত্রধ পূর্ববিৎ রাখিলাম। ঐরপ চিকিৎসা করাতে ১॥ মাসের মধ্যে প্রায় আন্রোগ্য হইল। ২/১২/১০ তারিখে উপরোক্ত প্রণালীতে চিকিৎসা এবং প্রথাদি দিনে ছইবার ভাত জীবিত মংশ্রের ঝোল ছধ ও বিকালে গ্র ফটা এবং রচি অন্থসারে উপকারী

বিশিষ্ট স্থপক ফলাদি থাইবার ব্যবহা দিলাম। আরও ২ মাস ঐ ঐ ঔষধ ব্যবহার করিয়া নিরোগ হইরাছে।

অরিষ্ট লকণ দেখিয়াই রোগী বাঁচিবে না বলিয়া জবাব দেওয়া অস্থায়। কোন্রোগী বাঁচিবে না, আর কোন রোগী বাঁচিবে, সে বিষয় ঈশর ভিন্ন মন্থব্যের বলা অসাধ্য। এরপ দেখা যায় যে, ছ্রারোগ্য কঠিন পীড়ার বিনা চিকিৎসায় আরোগ্য হয়, আবার অনেক রোগী চিকিৎসা হইয়া আরোগ্যের পর পুনঃ মৃত্যু হইয়া থাকে। এ কারণ যতকণ জীবন থাকে সে পর্যাস্ত চিকিৎসা করা উচিত।

চিকিৎসা প্রকাশ সম্পাদক মহাশয়ের নিকট নিবেদন—Diuretin ard Soamin এই ছুইটা ঔষণের উপকারিতা চিকিৎসা প্রকাশে জ্ঞাপন করিলে বাধিত ছুইব।

৬ষ্ঠ বর্ষের ৪র্থ সংখ্যা চিকিৎসা প্রকাশের ১৪২ পৃষ্ঠায় প্রকাশিত— "আর্ফেনিক সেবন জনিত শোথ" শীর্ষক প্রবন্ধের

প্রতিবাদ।

সম্পাদক মহাশয় !

এ সম্বন্ধে আমার যাতা জিজ্ঞান্ত নিমে লিখিলাম। আশা করি,—আগামী সংখ্যায় ইহার প্রত্যুত্তর দানে চির বাধিত করিবেন। বলা বাত্ল্য, সন্দেহের বশবর্তী হইয়াই উক্ত প্রবন্ধের প্রতিবাদে ক্রতসঙ্গল হইলাম। এক্ষণে জানি না, উভয়ের মধ্যে কাঁহার ভ্রম হইয়াছে। ইহাতে যদি কোনরূপ অপরাদ হইয়া থাকে বা কোথাও অসাবধানবশতঃ কোনরূপ অসংযুক্ত বাক্যবিন্তাস সরিবেশিত হইয়া গিয়া থাকে ত ছাত্রজ্ঞানে এই সক্ল দোষ অবশ্য মার্জ্ঞনা করিবেন আশা করি।—শ্রীযুক্ত ভূপেন্দ্রনাথ গুপ্ত মহাশয় এই প্রবন্ধের প্রথমেই ৭৮ লাইনে যাহা অবতারণা করিয়াছেন ভাহা অতীব সতা সন্দেহ নাই। তারপর বলিয়াছেন—"স্থানীয় ফনৈক বিচক্ষণ ডাক্তার বাবু প্রবন্ধোক্ত রোগিণীয় চিকিৎসার জন্ম আহ্ত হন। এই রোগিণী একটী ১০ম বর্ষিয়া বালিকা, পীড়া টনসিল-প্রদাহ, জর ও ওৎসহ কোঠকাঠিন্ত।

উক্ত ডাক্রার বাব্র ব্যবস্থাপত্রেই "আসেনিক" প্রদন্ত হইয়াছিল, দেখা গেল, অবশ্য মাত্রাও বেলী হয় নাই। অর্থাৎ লাঃ আসেনিক হাইড্রোঃ ২ মিঃ মাত্রায় অক্ত করেকটা ঔষধ সহ প্রযুক্ত হইরাছে। ১২ মাত্রা করিয়া ৬ দিনের জন্ম দেওয়া হইয়াছিল। আহাবের পর ১।২ মাত্রা, দিবদে গুইবার দেবা। এইরূপে ঔষধ ব্যবহারের পর ২।০ দিন পরেই বালিকা স্বস্থ হইরা উঠিল। কিন্তু আরোগ্য হইবার পরই পূর্বে পীড়ার পরিবর্ত্তে নৃতন পীড়ার স্তিই হইল— শোও। আমাদের সকলেরই বিশাস ঐ ঔষধ এ৪ দিন ব্যবহার করিয়াই ঐ শোও উৎপন্ন হইল।" "কিন্তু উৎপন্ন হইল।" এই স্থানেই আমার বিষম সন্দেহ উপন্থিত হইরাছে। এক্ষাত্র "আর্মার করি উপন্থ করা হইল কেন গুগরন্ত অন্ধ কোন কারণহেছু

শোপ কি উৎপন্ন ছইতে পারে না—তাহার কোন সন্ধান লওয়া হইয়ছিল কি ? ইহা
সমাক্রণে হারজম করিতে অক্ষম হইলান। অনস্তর শোণের চিকিৎসার পরবর্তী
ব্যবস্থাপত্রগুলি দ্বারা কে চিকিৎসা করিয়াছেন তাহাও পরিষ্কাররূপে বুঝিতে পারিলাম না !
কিন্তু স্পষ্ট বোধ হইতেছে, শেষ ব্যবস্থা-পত্রথানিই একমাত্র ভূপেক্রবাবুর ! আর তাঁহার
নাম সহির উপরে ৪ লাইনে যাহা লিখিয়া প্রবন্ধ শেষ করিয়াছেন—তাহা সকলেরই অবশ্র বীকার্যা সন্দেহ নাই। কিন্তু, তাহা বলিয়া এই রোগিণীর শোণটি যে একমাত্র "আর্সেনিকের"
বিষাক্তবার দরুল (Dropsy deu to Arsinic poisoning তাহা বোধ হয় মোটেই
বিশ্বাস্থাগ্য নহে। আশা করি, ভূপেক্র বাবু এ সম্বন্ধে বিষদ বর্ণনা করিয়া বাধিত করিবেন।

> শ্রীফণীন্দ্রকুমার মিত্ত। বক্তিয়ারপুর—গাটনা।

ঔষধের ক্রিয়া সমাপ্তি।

লেথক—ডাঃ শ্রীযুক্ত হরেন্দ্রনাথ রায়, এম বি

৬ ঠ বর্ষের ১২শ সংখার "চিকিংসকের কর্ত্তবাচ্যুতি ও তাগার পরিণাম" শীর্ষক প্রবন্ধে উল্লেখ করিয়াছিলাম যে, শরীরাভাস্তরে প্রত্যেক ঔষধেরই ক্রিয়া কতকক্ষণ সময়াস্তরে প্রকাশিত হুইয়া আবার কিরুপ সময়াস্তরে তাহা শেষ ২য়, এবং উহা শরীর ২ইতে বহির্গত হইয়া বায়, তদ্বিরে অনভিক্ততা বশতঃ অনেক সময় সমূহ অনিষ্ট উংশাদিত হইয়া থাকে। প্রত্যেক চিকিংসকেরই এতদসম্বন্ধে স্বিশেষ অভিক্ত হওয়া কর্ত্তবা। শীঘ্রই এত্রিষ্থের আলোচনা করিব, বলিয়াছিলাম। এতদর্থেই অস্ত এ বিষয়ের অবতারণা করিলাম।

উবধ-দেব্য সেবিত হইলে কতক্ষণ সময়ান্তরে উহার ক্রিয়া আরম্ভ হয়—কত সময় এই ক্রিয়া স্থারী হয় এবং তদপরে কত সময়ান্তরে ক্রিয়া শেষ হইয়া শবীর হইতে বহির্গত হইয়া বায়, এবিষয়ে অভিজ্ঞ হইলে—পীড়ার অবস্থান্ত্রপারে ঔষধ প্রয়োগ, ঔষধের প্রয়োগকাল নির্ণয় ইত্যাদি বিষয় সহজ্ঞ্রাধা হইয়া থাকে। বলা বাছলা, উক্ত বিষয়গুলির প্রতিই চিকিৎসার ফলাফল সম্পূর্ণরূপে নির্ভর করিয়া থাকে। এতদ্বিয়য় অনভিজ্ঞতা প্রযুক্ত কেবল বাদ্ধা ধরা ২ ঘণ্টা বা ০ ঘণ্টান্তর ঔষধ সেবনের সময় ব্যবধান করিলে অনেকস্থলেই নানা অনিষ্ট সংঘটিত হইয়া থাকে। ছঃধের বিষয়, ভৈষজ্ঞাতত্ত্ববিষয়ক গ্রায়ে এই অতি প্রয়োজনীয় বিষয় সম্বদ্ধে অতি অরয়ই আলোচনা দেখিতে পাওয়া যায়—ভাহাও আবার বিক্ষিপ্তভাবে। সমগ্র ভৈষজ্ঞাতত্ত্ব বিষয়ক গ্রন্থানি সমাক্ অমুধাবন ব্যতীত ইহাদের বিষয় উদ্ধার করা সম্ভব হয় না। ক্রিছালন পূর্ব্বে স্থানিদ্ধ ভাক্তার Bawlow মহোদয় প্রাক্তরে এতদসম্বন্ধে কিছু আলোচনা করিয়াছিলেন, বর্ত্তমান প্রবন্ধী তদবলম্বনেই লিখিত দুইল।

ডাকার সাহেব ববেন-

তৈলময় পদার্থ সমূহ — এই শ্রেণীয় উবধ দারা পরিপাক কার্য্যের বিশ্ব উপন্থিত হয়, তজ্জপ্ত পরিপাক কালে ইহাদের প্রয়োগ করা কর্ত্তব্য নহে। সাধারণতঃ ২াও ঘণ্টাস্তব্যে ইহাদের ক্রিয়া প্রকাশিত হইয়া শেষ হয়।

কডলিভার অয়েল —ইহা ডিউডিনামে পরিপাক প্রাপ্ত হয়। স্থতরাং আহারের ২ মণ্টা পরে ইহা প্রয়োগ করা উচিত। অনেকে মনে করেন যে, আহারের পরক্ষণেই ইহা প্রয়োগ করিলে আহার্যের সঙ্গে ইহাও পরিপাক প্রাপ্ত হইতে পারিবে। কিন্তু বাস্তবিক এই ধারণা ভূল।

নাইটেট অব এমিল।— প্রয়োগ মাত ইহার তিয়া আরম্ভ হয় এবং ২০ মিনিট স্থায়ী হইয়া থাকে। এতদারা স্থায়ী তিয়া পাওয়া যায় না।

নাটোগ্লিসিরিণ। — মুখ-পথে প্রয়োগ করিলে তিন মিনিট পরেই ক্রিয়া স্বায়স্ত হব, তজ্জা মুখ পণে প্রয়োগ করিতে পারিলে অধ্সাচিক-প্রণালীতে প্রয়োগ করা উচিত নহে।

সোডিয়ম ও পটাসিয়ম নাইটেট ।—পাকস্থনী হইতে ৮ মিনিট সমর মধ্যেই শোষিত হয়; এবং শরীর হইতে বহির্গত হইতে তিন ঘণ্টা সমর আবশুক হয়। নাইটোমিসিরিণ কর্তৃক যেরূপ মন্তকের দপদপানী উপস্থিত হয়, এই ঔষধ কর্তৃক তদপেকা অর দপ্দপানী উপস্থিত হয়। এবং ক্রিয়ার স্থায়িত্বও অধিক। চূর্ণ করিয়া প্রয়োগ করা কর্ত্বা।

এমে নিয়ম সল্ট।—এই ঔবধ তিন ঘণ্টাকাল কাৰ্য্য করে। তজ্জন্ত প্রত্যাহ তিন বার সেবনের বাবস্থ না দিয়া ক্রিয়ার স্থায়িত্বেব অনুসারে বাবস্থা দেওয়া উচিত।

কোকেইন।—কোকেইনের জিয়া ছই ঘণ্টা পরেই শেষ হয়। তজ্জন্ত উক্ত সময় পর পর প্রথমোগ করিলে ইহার অন্থায়ী উত্তেজক জিয়া অনেকক্ষণ রাখা ঘাইতে পারে। পোষক পথা গ্রহণ করিতে অক্ষম অন্যন্ত অবদন রোগীর পক্ষে এইরূপ ভাবে ঔষধ প্রয়োগ হইতে পারে। এইভাবে ঔষধ প্রয়োগ করিয়া উপস্থিত দাকা হইতে রোগীকে রক্ষা করা বাইতে পারে।

একোনাইট।—ইহার টিংচার স্থপথে প্রয়োগ করিলে ১৫ মিনিট পরে জিয়া প্রকাশিত হইয়া তিন ঘণ্টাকাল হায়ী হয়। তংপর ঔবধ শরীর হইতে বহির্গত হইয়া যায়। এইজন্ম একোনাইট প্রয়োগ করিতে হইলে তিন ঘণ্টা পর পর প্রয়োগ করা উচিত। যে টিংচার প্রয়োগ করা হয়, ভাহার শক্তি অল্ল। তাহা এক মিনিম মাত্রায় প্রয়োগ করিলে হোমিও-প্যাথিক হিসাবে প্রয়োগ করা হয়। একোনিটান প্রয়োগ করার অস্থবিধা এই যে, ভাহা কথনও দানাদার এবং কথন দানা বিহান, তাহা প্রয়োগ করা নিরাপদ নহে। টিংচার প্রয়োগ করাই স্থবিধা।

এটোপিন।—অর্দ্ধ ঘণ্টার মধ্যেই ক্রিয়া প্রকাশ করে। এবং ক্রিয়া ছই ঘণ্টা পর্যান্ত স্থায়ী হয়। তৎপর শরীর হইতে বহির্গত হইয়া বায়। ক্রম বর্দ্ধিত মাত্রায় প্রধােগ করিতে হইলে ছই ঘণ্ট। পর পর প্রথোগ করা উচিত। কিন্তু ঔষধের জীবদেহের উপর ক্রিয়ার লক্ষণ—গণ্ডস্থল আরক্ত বর্ণ হটলে শিশুদিপের শরীরে প্রযোগ বিধেষ নহে। উপযুক্ত মাত্রার প্রযোগ করিলে ঔষধ দেবনের অর্জ ঘণ্টা পরেই এই লক্ষণ উপস্থিত হয়। শিশুর মাতা মনে করে—তাহার স্ক্রানের জর হইয়াছে। এই লক্ষণ অর্জ ঘণ্টা বা তদপেক্ষা অধিক সময় স্থায়ী হইতে পারে। যুবকের পক্ষে আরক্ত বর্ণ হওয়ার পরেই জিহ্বা শুক্ত বোধ হয়। পাঁচ বৎসর বয়ফ বাণকের শরীরে ভিন্ন গ্রেণ এবং প্রাপ্ত বর্মের শরীরে ভুট গেটা পর পর প্রয়োজিত হইলে উক্ত লক্ষণ উপস্থিত হয়। ঔষধ পণ্ডার সঙ্গে বা তাহার অবাবহিত পরে প্রয়োগ বিধেয় নতে।

ই থর।—পাক হলী পথে বিচর্গত হয়। এই গ্রন্থ আফ্রোপচার উদ্দেশ্য অজ্ঞান করণার্থ ইথর প্রয়োগ করার পূর্বেরোগীকে ছই এক গেলাদ গ্রল পান করাইলে ইথর জনিত ব্যন ইত্যাদি উপসর্বের হ্রাস হয়।

অহিফেন |—টিংচার অহিফেন মুখপণে সেবন করাইলে ২০ মিনিট পরেই ঔষধের কিয়া আরম্ভ হয়। অধস্বাচিক প্রণাণীতে মরফিয়া প্রয়োগ করিলে পাঁচ মিনিট পরেই তাহার ক্রিয়া আরম্ভ হয়। বেলেডোনা এবং অহিফেনের স্থায় এই ঔষধও পরীরের শোষণ এবং আবণ ক্রিয়ার উপর ক্রিয়া প্রকাশ করে। তজ্জন্ত শরীরে অল্লাধিক সঞ্চিত হয়। বিতীয় মাত্রা প্রেরাগ করিলে ভাহা শোষিত হয়। কিন্ত প্রথম মাত্রা ঔষধের কার্য্য শেষ হইতে যে সময় আবেশ্রক হইয়াছিল, দ্বিতীয় মাত্রা শোষিত হইতে তদংগক্ষা অধিক সময় আশোক হয়। এই বিষয়টী বেলাডোনার পক্ষে জ্ঞাত হওয়া যত আবশ্রক, অহিফেনের পক্ষে ভত আবশ্রক্ষীয় নহে। তবে অহিফেন এবং ভত্থপন্ন ঔষধ সমূহ ব্যবহারের সময়ে এই বিষয়টী স্ববণ রাখা আবশ্রক। এক মাত্রা মাত্র অহিফেন প্ররোগ করিলে তাহার শরীর হইতে সম্পূর্ণরূপে বহির্গত হইলা ঘাইতে আটচল্লিশ ঘণ্টা সময় আব্দ্রক হয়। স্করের অতাধিক অংশ দশ্ম হইলা গেলে এবং বৃক্কের ক্রিয়ার কোন বিল্ল পাকিলে পুনর্বার অহিফেন প্রয়োগ সময়ে বিশেষ সাহধান হইতে হয়। টিংচার অহিফেনে কত কংশে কত অংশ মর্কিয়া আছে, ভাহা স্বন্ধ বাধান্য

ইথারের স্থার অহিফেনও পাকস্থলী পণে বৃহ্ণিত হয় (ডাইওগাইমফিন)। অহিফেন দেবন জ্বন্ধ বিষয়ে হয়, তাহার ইংাই কারণ। অহিফেন দেবন করিবে তাহা পাকস্থলী হুইতে শোষিত এবং পাকস্থলী পথেই বহির্গত হয়। এবং পুনর্কার পাকস্থলী পথেই শোষিত হয়। পুনঃ পুনঃ পুনঃ এইরূপ হুইতে থাকে।

বিবিধ ।

─:*:〜

পচন নিবারণার্থ ক্যাম্ফার-ফেনোল (কার্ব্বলিক এসিড-কর্পুর মিশ্র ।—
গচন নিবারণ উদ্দেশ্য কার্কলিক এসিড সহ কর্পুর মিশ্রত করিয়া প্রয়োগ করার প্রথা
বছকাল বাবং প্রচলিত থাকিলেও কার্যাতঃ অরম্বনেই ভক্ষণ প্রয়োগ দেখিতে পাই। সম্প্রতি

ডাকার রেণাণ্ড মহোদর এতং সম্বন্ধে একটা প্রবন্ধ লিখিয়াছেন। তিনি বলেন—কার্কলিক এসিডের দানা এবং কর্পূর একতা নিশ্রিত করিলে তৈলবং তরল পদার্থ প্রস্তুত হয়। এই পদার্থের গন্ধ বেশ তৃপ্তিজনক। এই ঔষধ কোন সামাল্য ক্ষতে—যেমন মুখের মধ্যে ক্ষত, ভাহাতে লাগাইলে তত্পরিস্থ সামাল্য পরিমাণ বিধান বিনষ্ট হয় এবং একটু জালা করে, তত্মতীত অপর কোনরূপ অস্থবিধা উপস্থিত হয় না। অথচ ইহার পরেই ক্ষত ক্ষত্ত শুক্ত হাইতে থাকে। সক্ষ তুলীর অগ্রভাগ মাত্র উক্ত দ্রেণ্য সিক্ত করিয়া ক্ষতে প্রয়োগ করা ষাইতে পারে। অনেকে বলেন —মেনমর পনার্থ সহ মিশ্রিত হইলে কার্কলিক এসিডের পচন নিবারক শক্তি হাস হয়। কিন্ত টাইকইড রোগ জীবাণুর পরিবর্দ্ধন প্রণাণীতে এই দ্রুব সন্মিনিত করিলে উক্ত জীবাণুর বংশ বৃদ্ধি রোধ হয়। এই পরীক্ষা হারা ইহাই সপ্রমাণিত হয় যে, ইহার রোগজীবাণু নাশক শক্তি সম্পূর্ণ বিনষ্ট হয় না। তবে কিছু হাস হয়। দাহক শক্তিও হাস হয়। সামাল্য প্রকৃতির ক্ষতে রোগজীবাণু সংক্রমিত হইলে এই ঔষধ প্রয়োগ করিয়া স্ক্রকল পাওয়া যায়।

মাত লামী—নিসাদল।— মাতাল যথন মাতলামী আরম্ভ করে তথন তাহাকে শান্ত প্রথির অবস্থার রাথা বড়ই কৃঠিন হয়। ডাক্তার হেনেল মহোদর বলেন— এই অবস্থার বদি অধিক মাত্রার কোরাইড্ এমোনিয়া সেবন করাইয়া অধিক পরিমাণে জলপান করান বার, তাহা হইলে মাতাল শান্ত প্রথির অবস্থার অবস্থান করে এবং পুনর্কার মদ পাওয়ার জন্ত বাস্ত হয় না। ইহাতে মাতাল এবং তাহার রক্ষক—উভয়েরই স্থবিধা হয়।

আহর্ম হইতে এক ভাম এমোনিয়ম ক্লোরাইড জলে দ্রব করিয়া পান করাইয়া তৎপর যথেষ্ট পরিমাণে শীতল জল পান করিতে দিতে হয়।

এই ঔষধ দেবন করার অল্লকাল পরেই মাতাল শাস্তভাৰ ধারণ করে। মদের নেশা দুরীভূত হয়। আরো মদ খাওয়ার জন্ম আর বাস্ত হয় না। কিন্তু যদি ঔষধ দেবন করার পরেও হই তিন ঘন্টা মধ্যে মাতলামী না যায়, তাহা হইলে এক মাত্রা নিদ্রা কারক ঔষধ দেওয়া কর্ত্তব্য। ক্লোরাল হাইড্রেট বা ত্রোমাইড মিশ্র দিলেও উদ্দেশ্য সফল হয়ঁ। নিদ্রাভঙ্গের পর রোগী আর মদ খাইতে (খোয়ারী ভাঙ্গা) চাহে না। কিন্তু অনেক স্থলেই এই নিদ্রাক্ষাক ঔষধ আবশ্যক হয় না।

এমোনিয়ম ক্লোরাইড অধিক ৰাত্রায় প্রয়োগ না করিলে কথন উদ্দেশ্ত সকল হয় না। পাঁচ সাত গ্রেণ মাত্রায় প্রয়োগ করার উদ্দেশ্ত —পুন: পুন: অধিক দিবস পর্যান্ত প্রয়োগ করা—
দীর্ঘকালে কল লাভ করা। আর অর্দ্ধ হইতে এক ডাম মাত্রায় প্রয়োগ করার উদ্দেশ্ত — এক
মাত্রা প্রয়োগ করিয়া ছই তিন ঘণ্টার মধ্যে তাহার ফণ লাভ করা। বিভিন্ন মাত্রায় প্রয়োগের
উদ্দেশ্ত এবং কল উভরই স্বতন্ত্র প্রকৃতি বিশিষ্ট।

সাধারণতঃ মনে হইতে পারে বে, এত অধিক মাঞার নিসাদল সেবন করাইলে হয় তো পাকস্থলীর উত্তেলনা উপস্থিত হইতে পারে। কিন্তু ঔষ্ধ সেবন করার পরেই অধিক জলপান করাইলে তক্ত্রণ উত্তেলনা উপস্থিত হয় না। চক্ষু-পী ড়ায় — দিল ভার নাইটেট, প্রোটারগল এবং আরগাইরোল।—
প্রসাব যুক্ত চক্ষ্টার দিণভার নাইটেট একটি উৎকৃষ্ট ঔবধ, তাহার কোন সন্দেহ নাই।
এই ঔবর প্রয়োগ করিয়া প্রতেশত অপথ্যালমিয়া পীড়ায় বেষন উপকার পাওয়া বার, এমন
উপকার অপর কোন ঔবধে পাওয়া বার না। কিন্তু ইহার প্রধান দোব এই বে, এই ঔবধ
প্রয়োগ করিলে প্রবল বেদনা উপস্থিত হয়। এই জন্ম বিশেষ আবশ্যক বাতীত অনেকে ইহা
প্রয়োগ করেন না।

প্রোটারগল অপেকা আরগাইরোল ভাল। কারণ আরগাইরোল প্রয়োগে কোন ধরণাতো উপস্থিত হয়ই না, বরং যন্ত্রণা থাকিলে তাহার উপশম হয়। এই ঔষধ প্রয়োগের পর রোগী বেশ আরাম বোধ করে। এইজন্ম সর্বপ্রথমেই আরগাইরোল প্রয়োগ করা উচিত। তাহাতে উপকার না হইলে প্রোটারগণ প্রয়োগ করা কর্ত্তবা। ইহাতেও উপকার না হইলে সর্বশেষে নাইটেট অব সিলভার প্রয়োগ করিতে হয়।

কিন্তু প্রবল প্রদাহ এবং মত্যন্ত বেদনা থাকিলে সর্ব্ধ প্রথমেই এই শেষোক্ত **ঔবধ প্রয়োগ** করাই কর্ত্তব্য। কারণ, এই ঔষধ প্রয়োগ-ফলে যদিও প্রথমে যন্ত্রণা বৃদ্ধি হয়, কিন্তু পরিশেষে সর্বাপেকা উপশম বোধ হয়।

প্রোটারগল এবং আরগাইকোল মধ্যে মত্রৈবিক রৌপ্য বর্তমান থাকে না।

এই সমস্ত ঔষধ মধান্থিত রৌপোর পরিমাণ অনুসারে যে, আমন্ত্রিক প্রয়োগের ফলের বিশেষ কোন সম্বন্ধ আছে, তাহা নহে।

সিলভার নাইটেট এবং প্রোটারগণের জীবাণুনাশক ক্রিয়ার অমুপাত অমুযায়ী যে, আময়িক প্রয়োগের ফল নির্ভর করে, তাহাও নছে। কারণ, প্রোটারগলের জীবাণুনাশক ক্রিয়া আছে। কিন্তু আরগাইরোলের উক্ত ক্রিয়া নাই। অথচ আরগাইরোল প্রয়োগ করিয়া প্রোটারগল অপেক্ষা অধিক স্কৃত্বল পাওয়া যায়।

দিলভার নাইট্রেট প্রবল দাহক। কিন্ত অপর ছইটা ঔষধের উক্ত ক্রিয়া নাই। প্রোটারগন সামাত উত্তেজনা উপস্থিত করে।

চক্ষুবোগে—ডায়নিন।—মর্ফিয়া হইতে প্রস্তুত হিরোইন, ডায়নিন প্রভৃতি বে সমস্ত প্রথম প্রস্তুত হইয়ছে, তন্মধ্যে কয়েকটা ঔষধ মাত্র বিশেষ প্রতিপিত্তি লাভে সক্ষম হইয়ছে। হিরোইন খাদ প্রখাদ যন্ত্রের পীড়ায় যেমন উপকারী বলিয়া কথিত হইতেছে, চক্ষের পীড়ায় তেমনি ডায়নিনের নাম উল্লিখিত হইতেছে।

সম্প্রতি ফিলাডেলফিয়ার ডাক্তার ওয়েবস্টার ফল্ক মহোদর চক্ষের পীড়ার ডায়নিনের ক্রিয়া , সম্বন্ধে বে মস্তব্য প্রকাশিত করিয়াছেন, ভাষার স্থল মর্ম্ম—

্র "শতকরা হই অংশের অধিক শক্তির ডায়নিন-দ্রব চকু মধ্যে স্থানিক প্রবোগ করিলে চক্ষেশোথ উপস্থিত হয়। ইহা ডায়নিজনর একটা বিশেব ক্রিয়া। ইহার মতে শক্তর্মা এক কিম্বা ছই অংশের শক্তির দ্রব প্রয়োগ করাই ভাল। এতদপেকা অধিক শক্তির দ্রব প্রয়োগ করা

তত ভাল ফলদায়ক নতে। অল্ল সময় মধ্যে অধিক প্রফণ হর। কঞ্জেনটাইভার অভ্যস্তরে ঔষধ প্রয়োগ করা আবিশ্রক। কর্ণিয়ার সমস্ত বিধান প্রাণাহ গ্রস্ত হইলে উগ্রান্তব প্রয়োগ করায় তত ভাল ফল হয় না।

কর্ণিধার প্রাতন অবচ্ছতা, রেটনার বিচাতি ও কোমল লেখা শোষণ করার ক্ষন্ত ভারনিন প্রয়োগের ফল ভাল হয় না। কর্ণিয়ার এবং ভিট্রিয়ের তরুণ মায়ছত ভা শোষণ করার ক্ষন্ত প্রয়োগ করিয়া ভাল ফল পাওয়া যায়। তরুণ মাইরাইটিল্ এবং তরুণ আইরিডোর্সিরাইটিল্ প্রিয়ার বেদনা নিবারণ জন্ত এটোপিন সহ ভায়নিন প্রয়োগ করিলে শীত্রই বেদনার উপশম হয়। বর্ত্তমান সময়ে চক্ষের পীড়ায় প্রয়োগ জন্ত যে সমস্ত নৃতন ঔষধ আবিষ্কৃত হইয়াছে, ভৎদমস্তের মধ্যে ইহা একটা বিশেষ উপকারী ঔষধ। শতকরা পাঁচ মংশ শক্তির দ্রব প্রভাহ তিনবার চক্ষ্ মধ্যে প্রয়োগ করিলেও বেশ স্বফল পাওয়া যায়। এই ঔষধের দ্রব চক্ষ্ প্রয়োগ করিলে শোণ উপন্থিত হয়, তাহা রোগীকে পূর্বেটি বিশ্বা দেওয়া কর্ত্তবা। নতুবা হয়তো রোগী ভয় পাইয়া আর ঔষণ প্রয়োগ না করিতে পারে। যে ফল পাওয়া ঘাইতেছে, ভাহাতে বোধ হয় এই ঔষধ ভৈষজ্য হয় প্রায়্ছ ভয়ার সন্তাবনা।

চক্ষর মাভান্তরিক পীড়ার বর্ম হওয়া আবশুক। পীড়া প্রবল হইলে বর্ম হওয়ার বিলেষ উপকার হয়। শোথ, রক্তাধিক্য এবং প্রদাহে ঘর্ম হইলে বিশেষ উপকার হয়। অবচ অনেকেই ঘর্ম কারক ঔষধ প্রয়োগ করেন না। পাইলোকার্পিন এবং গুক্ক উত্তাপ ছারা ঘর্ম করান হইত। কিন্তু পাইলোকর্পিন প্রয়োগ করিলে এর্বলভা উপস্থিত হয়। ভজ্জন্ত ভাছা প্রয়োগ না করাই ভাল। মন্তক বাতীত সমস্ত দেহ উত্তমরূপে কমলাবৃত করত: তন্মধ্যে উষ্ণ জলের বাষ্প প্রয়োগ করিলে যথেষ্ট ঘর্ম্ম হয়। এই সময়ে উষ্ণ চা পান করিতে দিতে হয়। ঘর্ম আরম্ভ হওয়ার অর্দ্ধণটা পরে এক পেলাস বরফ জল পাদ করিতে দিলে ঘর্মা এম্বির উত্তেজনা উপস্থিত হওয়ায় অধিক ঘর্মা হইতে পারে। ঘর্মা নিংসরণ সময়ে মন্তক আর্দ্র বন্ধ দারা আরুত করিয়া রাখিতে হয়। এক কি দেড় ঘণ্টা কাল মর্ম হইলেই অথবা রোগীর অবসাদ উপস্থিত হইণেই বুঝিতে হইবে যে, যথেষ্ট হইয়াছে—আর প্রয়োগ করা উচিত নছে। তথন ওছ বস্ত্র ছারা দেহ মুছাইয়া পুনর্বার এলকোহল ছারা দেচ ছর্ব ক্রিয়া ওছ শ্যার শায়িত রাখিবে। অপরাহ্ন কালে এইক্রপে ঘর্ম কারক উপায় অবল্যন করা উচিত। পীড়ার প্রকৃতি এবং রোগীর শারীরিক অবস্থা বিবেচনা করিয়া **উপযুক্ত সম**য় পর পর এই প্রণালী অবলম্বন করিলে বিশেষ ফুফল হয়। এতদ্বারা প্রথমে হয়তো নাডীর গতি এবং দৈহিক উত্তাপ ১০২-১০০ বৃদ্ধি হইতে পাৰে। কিন্তু তাহা দুই তিন ঘণ্টা পরেই স্বাভাবিক অবস্থা প্রাপ্ত হয়। অবসন্ন হইয়া পড়িলে ষ্ট্রিকনিন প্রভৃতি 'উত্তেজক আবস্তুক। विश्विष्ठ উद्धान घटे जिन घणीत व्यक्षिक कामी इहेटन बहे खनानी व्यवस्थ क्या विद्यम नहा ।

এই ঘর্ম দাবা রসবাহিকা মণ্ডলের উত্তেজনা এবং কার্য করাম শক্তি বৃদ্ধি হওয়ার প্রদার্চ জাত আব শোষিত হওয়ার শক্তি বৃদ্ধি হয়। তাহাতে চক্ষের প্রশাহের উপশন হয়। চক্ষের পুরাতন প্রদাহের আব সঞ্চিত থাকিলে এই ধর্ম কারক প্রণালী বিশ্বশ ইপকারী।

ইরিসিপেলাস পীড়ায়—আইওডিন ৷—ইরিসিপেলাদের চিকিংলার টিংচার আইওডিন প্রারই প্রয়েজিত হর না। কেহু কথন প্রয়োগ করিলেও আশানুরূপ ফল লাভ `ক্রিভে সমর্থ হন না। কিন্তু বর্ত্তবান সময়ে নানা প্রকার ক্ষতে ও প্রদাহের চিকিৎসার টিংচার আইওডিনের প্রয়োগ যথেষ্ট প্রচলিত হইরাছে; ভজ্জন্ত কোণার এবং কি জন্ত সুফল প্রদ হর না, ভাষার আলোচনা হইরা ক্ষল না হওগার কারণ আবিষ্ণত হইরাছে। সভঃ ক্ষ্টের চিকিৎসার আইওডিন প্রয়োগ করিয়া ফুফল লাভ করার ইচ্ছা করিলে, প্রয়োজ্য স্থান বেষন ওছ এবং ভত্তহিত অপর সমস্ত পদার্থ ধৌত করিয়া দুরীভূত করিয়া লইতে হয়; ভাকার বেনেট মহোপরের মতে, বিসপ্তান্ত ভানে আইওডিন প্রয়োগ করিতে হইলেও ছক্তপ পরিস্কার ও শুক করিয়া লইতে হয়। বিদর্প পীড়া ত্রকয় এক প্রকার প্রদাহ যাত। ভংখানের অ্কাভান্তরে ষ্ট্রেপ্টোকোকাই বিচরণ করিতে থাকে। উক্ত রোগ মীবাণু বিনষ্ট ক্রিডে ইচ্ছা ক্রিলে তথার এমন জীবাণু-নাশক ঔষধ প্রয়োগ ক্রিতে হর বে, তাহা শোবিত **ছইন্ন ত্বকান্তান্তরন্থিত রোগ-জীবাণুর স্মীপে উপস্থিত হইন্ন তাহাকে বিনষ্ট করিতে** পারে। আইওডিন এই উদ্দেশ্ত দাধন করে বলিয়া, প্রাদাহগ্রন্ত ত্বকের উপরে তুলি ছারা টিংচার আইওডিন প্রয়োগ করিলে উদ্দেশ্র সফল হয়। কিন্তু তথার টিংচার আইওডিন এলোগ করিলেই যে, তাহা শোষিত ৫ইরা মভারতে প্রবিষ্ট হইবে, এমন না-ও হইতে পারে। ভক্ষর শোষিত হওয়ার উপযুক্ত করিয়া আইওডিন প্রয়োগ করা আবশ্রক। অধিকাংশ স্থান্ট এই শোষণ বিষয়ে সভর্কতা অবলম্বন করা হয় না বলিয়াই উদ্দেশ্য বিফল হয়। ৩% স্থানে আইওডিন প্রয়োগ করার পর তংহান পচন-নিবারক গল বা বিশুদ্ধ তুলা বারা ব্যাবৃত করিয়া রাধিয়া দিতে হয়। পুনর্কার আইওডিন প্রয়োগ করার পূর্বে, এই স্থানে ৰে একতার আইওডিন সংশ্লিষ্ট পদার্থ থারা আবৃত হইয়াছিল, তাহা পরিকার করিয়া দুরীভূত ক্ষনতঃ তৎপর প্রনেপ দিতে হয়। এলকোচল বা গ্লিসিরিণ প্রকোপ করিলেই উক্ত তর উটিনা বার। তৎপর পীড়িত স্থান উত্তমরূপে ৩৯ হইলে পুনর্কার আইওডিন প্রয়োগ করিতে হর , পীড়িত হান উত্তমক্রণে গুছ না হওগ পর্যান্ত আইওডিন প্রয়োগ করিতে নাই।

ভাক্তার বেনেট মহোদর গাঢ় টিংচার মাইওডিন প্রয়োগ না করিয়া নিম্নদিখিত ব্যবস্থাপত্র মত আইওডিন প্রয়োগ করিয়া থাকেন।

Re.

গোরেকোণ ··· ১৪ গ্রেণ।
টিংচার আইওডিন ··· ১ আউন্স।
• এলকোহাল, এবদলিউট ··· ১ আউন্স।

্একর মিশ্রিত করিথা তুলি বারা প্ররোগ করিতে হর।

্গোরেকোল – শোষক, বেধনা নিবাহক এবং প্রদাহ নাশক। স্বতরাং ইহাবারা বিশেষ স্থকন পাওয়া বাব।

ৰত দূৰ পৰ্যন্ত প্ৰদাহ বিভূত হইয়াছে, তাহা অপেক্ষা, আরও কিছু বেশী দূর পৰ্যন্ত ঔৰধ

প্রারোগ করা আবশুক। কারণ অলাকিতভাবে অভান্তরে হর তো আরও কিছুদ্র পর্যান্ত। তাহা বিশ্বত হইরা থাকা অসন্তব নহে। এবং তাহা হইলেও, কিছু পরে—ঔষধের কার্যা আরম্ভ হওরার পূর্বেই, আরও কিছুদ্র বিশ্বত হইলেও হইতে পারে; এই আশক্ষার প্রতিবিধান জন্মই যতদ্র বিশ্বত হইরছে, তাহা অপেক্ষা আরও কিছু বেশী দ্র পর্যান্ত ঔরধ প্রারোগ করা আবশুক। তৎপর এমন পদার্থ দারা আবৃত করিয়া দিতে হইবে যে, তাহাতে ঔষধ শোষিত হইরা না যাইতে পারে।

উল্লিখিত প্রণাশীতে প্রভাষ একবার করিয়া ছই তিন দিবস ঔষধ প্রয়োগ করিলেই পীড়িত স্থানের অবস্থার পরিবর্ত্তন উপস্থিত হয়। তদ্বাতীত, প্রদাহ ইত্যাদি স্থাস হইরা আবোগোামুধ হয়। পীড়িত স্থান উজ্জ্বল, শুদ্ধ, ফাটা ফাটা, এবং আকুঞ্চিত হইতে থাকে।

পঞ্চম বাষ্ঠ দিবদে মরা চামড়া উঠিতে আরম্ভ করে। তথন আইওডিন প্রয়োগ করা অহচিত। কারণ, তদবস্থার আইওডিন প্রয়োগ করিলে আইওডিনের দাহক ক্রিয়ার কলে ক্রের লক্ষণ উপস্থিত হইতে পারে।

বসস্ত বোগে—টিংচার আইওডিন।—বদস্ত চিকিৎসায় আইওডিন প্রয়োগ প্রথা প্রচলিত আছে কি না, জানি না, তবে—বখন কোন এক ঔষধের নৃতন আমরিক প্রয়োগের টেউ উপস্থিত হয়, তখন যথা তথা সেই ঔষধের প্রয়োগের ধ্মধাম আরম্ভ হয়। সকল স্থেনই এই নিয়ম—তা পুরাতন ঔষধের নৃতন আময়িক প্রয়োগই হউক, বা নৃতন ঔষধের নৃতন প্রয়োগই হউক—সর্বত্তই একই হুছুক। যিনি এই হুছুক হুইতে দ্রে থাকিতে চাহেন, তিনি যে অনভিক্ত চিকিৎসক, তাহাতে সন্দেহ নাই। সন্দেহ থাকে থাকুক, তাহাতে বিশেষ ক্ষতি নাই। তবে ইহা সংগ্র যে, হুছুক ঝ্ঞাবাতে উপিত তরক্তকের ঘাত প্রতিঘাতের বেগ শাস্ত-ভাব ধারণ না করিলে, তাহার ফল স্থা, কি কু. তাহা ব্রিতে পারা যায় না।

ডাক্তার পেডলী মহোদয় বলেন—বসত্তের রসপূর্ণ দানার উপরে টিংচার আইওডিনের প্রবেশ দিলে, তাহা শোষিত হইয়া দানার অভ্যস্তরে প্রবেশ করতঃ দানার মধ্যন্থিত রসের রোগ-জীবাণু বিনষ্ট করে। এই রোগ জীবাণু বিনষ্ট চইলে পীড়া আর বৃদ্ধি হয় না। উক্ত রোগ-জীবাণু বিনষ্ট না হইলেও আইওডিন-সংস্পর্শে—ভাহার কার্য্য করার শক্তি হ্রাস হইলেও বিশেষ উপকার হয়—অর্থাৎ পীড়া আর প্রবল ভাব ধারণ করিতে পারে না।

ইহাঁর মতে বদস্তের দানা বহির্গত হওয়া মাত্র তহুপরি দমভাগে মিপ্রিত টিংচার ও লিনিমেন্ট আইওডিনের প্রলেপ দিলে স্থান হয়। প্রত্যহ ছইবার করিয়া প্রয়োগ করার পর তিন দিবদ পরে, কেবল মাত্র টিংচার আইওডিনই প্রয়োগ করিতে হয়।

মুধমগুলে ও বাছ প্রভৃতি যে সকল স্থানে অধিক দানা বাহির হয়, সেই সকল খানে প্রয়োগমাত্রই যম্বণার উপশম হয়। এবং পুনর্কার প্রয়োগ করার জন্ত রোগী অনুরোধ করে। ছয় দিবস প্রয়োগ করিলেই বিশেষ ফুফল পাওয়া যায়। চুলকানী ও যম্ভণা থাকে ্না, বিতীয় বারের জ্বরও হয় না। দানা সমূহ গুফ হইয়া কুঞ্চিত হইয়া বায়। তৎপর তঞ্জিত মর। চামড়া উঠিয়া গেলে দাগ মাত্র অবশিষ্ট পাকে। গভীয় দাগ হয় না।

ইহার মতে এই চিকিৎসা প্রণালী বিশেষ উপকারী। আক্রমণ অতি মৃত্ প্রকৃতিতে শেষ হয়। শীতন জল প্রয়োগ করিয়া জরের প্রকোপ হাস করিয়া রাখিতে হয়। অপর কোন ঔষধ প্রয়োগের আবশ্যকতা উপস্থিত হয় না।

ইনি বিশাস করেন যে, বসস্তের চিকিংসায় টিংচার আইওডিন প্রয়োগ বিশেষ উপকারী।

আমহিক প্রহোপ-ভত্তু। ভেরোনাল—(Veronal)।

(Therapeutic Gagette হইতে অমুবাদিত।)

ভেরোনালের ব্যবহার যেরপ বিশ্বতি লাভ করিতেছে, সেরপ অবস্থায় ইহার বিষয় প্রবার্ত্তি করিলে কোন দোষ না হওয়াই সন্তাবনা। যে ঔষধের বিশেষ কোন ক্রিয়া থাকে এবং সাধারণে সেই ক্রিয়ার ফল লাভের জন্ত লালায়িত হয়, তাহায়ই অপব্যবহার যথেষ্ট হইতে দেখা যায়। ভেরোনাল সম্বন্ধেও তাহাই; ইহার যথেষ্ট অপব্যবহার হইতেছে। এমন কি ইহা দ্বারা আত্মহত্যা এবং পরহত্যা কার্যাও যথেষ্ট সাধিত হইতেছে। ঐ সমস্ত হৃদ্ধর্মের সংখ্যা নিতান্ত বিরল নহে। কেবল ঔষধার্থে ব্যবহৃত হয় বলিয়াই সমন্ত হৃদ্ধর্মের বিষয় সাধারণে প্রকাশিত এবং অপরাধী রাজদণ্ডে দণ্ডিত হইতেছে না। ভজ্জন্ত আময়া কেবল ফুই একটী বিরল ঘটনা সাধারণ্য প্রকাশিত এবং বিচারাল্যে আলোচিত হইতে দেখিতে পাই।

ইউরিয়া-জাত নিদ্রা-কারক ঔষধ শ্রেণীর মধ্যে ভেরোনালের প্রচলন সর্বাপেকা অধিক। প্রোপনাল, ব্রোমুরাল, হেডোনাল প্রভৃতির ব্যবহার নাই বলিলেই চলে।

ভেরোনালের নিদ্রা-কারক ক্রিয়ার জন্তই প্রচলন অধিক। ইহার মধ্যেও আবার সামবীয় অনিদ্রা নিবারণার্থ সর্বাপেক্ষা অধিক প্রয়োজিত হইয়া থাকে।

উন্মাদের অনিদ্রা, স্নায়বীয় তুর্কলতার জন্ম অনিদ্রা, মন্তপায়ীর অনিদ্রা, নেশাথোরের অনিদ্রা বা বেদনা ব্যতীত অপর কোন কারণ জন্ম অনিদ্রায় নিদ্রাকরণার্থ ব্যবহৃত হয়।

নেশাপোরের অনিজা নিবারণার্থ প্রয়োগ করিতে বিশেষ সাণধান হওয়৷ উচিত, বেন—রোগী স্বেচ্ছায় যথন তথন এই ঔষধ সেবন করিতে না পারে। কারণ এমন বিস্তন্ন ঘটনা উপস্থিত হইয়াছে বৈ, রোগী স্বেচ্ছায় সেবন করিয়া মাত্রাধিকা হওয়ার জন্ত মৃত্যু উপস্থিত হইয়াছে। তিলেরানাল হারা আত্মহত্যা বা পরহত্যার স্পৃষ্টিও এই অনিজা নিবারণার্থ প্রয়োগ হইতেই হইয়াছে।

ভাক্তার উইলিরম হাউন মহোদর বহু সহস্র রোগীতে প্ররোগ করিয়া বে অভিজ্ঞতা লাভ করিয়াছেন, ভাহার স্থুণ মর্মা এম্বলে সঙ্কলিত হইল। ইহার অধিকাংশ রোগীই স্বার্থীর পীড়াগ্রস্ত। স্বায়ণীর অধৈধ্যতার জন্তও ইনি ভেরোনালের যথেষ্ট প্ররোগ করিয়াছেন। মান্ব-দেহের উপর কার্য্য।—হত্ব শরীরে বা অতি সাধান্ত অনিজ্ঞাঞ্জ শরীরে । গড়পড়তা হিসাবে মাত্রা ধরিতে গেলে ৭॥ গ্রেণ মাত্রার সেবন করাইলেই বেশ স্থনিজ্ঞা উপস্থিত হয়। ঐ নিজা, ২০ হইতে ৪৫ মিনিট স্থায়ী হয়।

কিন্ত প্রবল অনিজাগ্রন্ত সূল সবল রোগীর পক্ষে উক্ত মাতা যথেষ্ট নছে। অর্থাৎ ওদপেকা অধিক মাতার প্রয়োগ না করিলে নিজা উপস্থিত হয় না।

ভেরোনালকর্ত্ব উৎপন্ন নিদ্রা, আট হইতে ১২ ঘণ্টা স্থায়ী হয়।

্ নিজ্ঞাভদের পর রোগী বিশেষ কোন মন্দ শক্ষণ অত্মন্তব করে না। তবে বৃদ্ধ লোকে সামান্ত শিরোঘূর্ণন অনুভব করিরা থাকে। সন্তবতঃ ইহা তেরোনাল কর্তৃক শোণিত সঞ্চাপ ছাস হওয়ার কল। কারণ ভেরোনাল সেবন করিলে সাধারণতঃ শোণিত স্ঞাপ ছাস হইয়া থাকে।

ভেরোনাল প্ররোগ ফলে যে সামান্ত শিরোঘূর্ণন উপস্থিত হয়, তাহা কাফি ইভ্যাদি কোন সামান্ত উত্তেজক পদার্থ সেবন করিলেই অন্তর্ভিত হয়।

কোন কোন ব্যক্তির ধাতৃ-প্রকৃতির বিশেষত্ব থাকার নিদ্রার ভোগ কাল ১২ ঘণ্টার অধিকও হইতে পারে। এই শ্রেণীর লোকের নিদ্রা এত গাঢ় হয় যে, তদবস্থায় অক্ষিপরব উন্মুক্ত করিয়া দেখিলেও তাহাদের নিদ্রা সহজে ভঙ্গ হয় না। ভেরোনাল-জাত নিদ্রিভাবস্থায় স্থাপিণ্ডের ক্রিরা অপেক্ষাকৃত হ্রাস ও নিখাস-প্রখাস অগভীর ভাবাপর হইয়া থাকে।

ছকের বর্ণ সামাপ্ত রক্তহীন বোধ হইতে পারে। কিন্তু নীলাভ বর্ণ কথনও হর মা। ক্লোরাল জাত গাঢ় নিদ্রায় নিদ্রিতাবস্থার প্রায়ই ত্ক্নীলাভ বর্ণ ধারণ করে।

চক্ষের কনীনিক। সামান্ত প্রসারিত হয়। কিন্তু তাহার আলোক প্রতিক্রিয়ার হ্রান হয়না।

ভেরোনাণ-জাত নিপ্রাভদের পর সাধারণতঃ কোন অত্থ বোধ হর না। তবে ধাতৃ প্রকৃতির বিশেষত্ব থাকিলে নিদ্রাভদের পর সামান্ত মাথাবোরা ভাব উপস্থিত হইতে পারে। থ গ্রেণ মার্রার এক মার্রা সেবনের পরও এই লক্ষণ উপস্থিত হইতে দেখা গিরাছে। বছ দিবস পর্যন্ত প্রত্যাহ ভেরোনাল সেবন করিলে শেষে শিরোঘূর্ণন উপসর্গ উপস্থিত হইতে দেখা যার। পরস্ক কেবল মারে যে শিরোঘূর্ণনই উপন্থিত হয় এমত নহে, তৎসঙ্গে সঙ্গে পদধ্রের ফুর্কলতা এবং আলহ্য, কার্য্যে অত্থংসাহও যোগ দের। রোগীর পক্ষে ইহা একটা বিশেষ মন্দ উপসর্গ। তৎপর প্রসাবের পরিমাণ হাস ও তাহা কালবর্ণ হইতে থাকে। কিন্তু দীর্ঘকল যাবৎ ক্রেরানালের অপব্যবহার করাতেও মূরে অগুণাল কিয়া শর্করা দেখিতে পাওরা বার নাই। নানা প্রকার উন্মাদগ্রস্ক রোগীদিগকে দীর্ঘকাল যাবৎ ভেরোনাল সেবন করাইলেই শেষে তাহারা সংদহের স্বাভাবিক ক্রিয়া সমূহের বিষয়ও ক্রমে বিশ্বত হইতে থাকে। তাহার ফলে সময়ে সময়ে প্রসাব বন্ধ হইরা বার। এই অবস্থা উপস্থিত মাত্র ভেরোনাল প্রয়োগ বন্ধ করিরা তৎপরিবর্গে অহ্ন নিম্নাক্যক উব্ধ ব্যবহা করা কর্ত্তবা। (ক্রমণ:)

চিকিৎসা-প্রকাশ।

(হোমি ওপ্যাথিক অংশ)

=োগীভক্তু। সরক্ত মৃত্র—(Hæmaturia)।

লেখক —ডাঃ অক্ষরকুমার সরকার—এচ্, এল্, এম্, এস্, । (পূর্ব্ব প্রকাশিত ১০ পৃষ্ঠার পর হইতে)

ইতি পূর্ব্বে এখানকার লোকের হোমিওপ্যাথিক, ঔষধের প্রতি ততটা বিশ্বাস ছিল না। কিন্তু উপস্থিত রোগীর আরোগাপ্রাপ্তি দেখিয়া অধিকাংশ লোকেরই হোমিওপ্যাথিক চিকিৎসার উপর বিশেষ শ্রন্ধা ভক্তি জন্মিয়াছে। এবং অনেকেই হোমিপপ্যাথিক ঔষধ ব্যবহার
করিতে আরম্ভ করিয়াছেন। ধন্ত মহায়া হানিমান! ধাহার অসাধারণ ধীশক্তি প্রভাবে
হোমিওপ্যাথিরূপ অমূল্য সত্য জগ্রাসা জানিতে পারিয়াছেন, এবং যদ্ধারা সহশ্র সেক্ত গেক হংসহ রোগ যন্ত্রণার হস্ত ইতে মুক্তি লাভ করিতেছেন।

এই রোগীর আবোপাণাভের কিছু দিন পবে নিকটবর্তী হুই স্থানে, প্রবণ জ্বর সংযুক্ত এককালে ২টা লোক এইরূপ রক্ত প্রস্রাব রোগে আফাস্ত হয়। তাহার মধ্যে একটা ১৬ বংসর বয়য় বিভালয়ের ছাত্র; অপরটা ২০২৪ বংসর বয়য় যুবক। যুবকটার চিকিৎসার ভার এক জন স্থাক এলোপ্যাথিক এদিষ্টাণ্ট সাজ্জনের হত্তে ও ছাত্রটার ভার আমার উপর ছিল। ছাত্রটার রোগের প্রারম্ভ ইইতেই অত্যন্ত মানসিক ভয় "আমি আর বাতিব না" এইরূপ মৃত্যুভর স্থাপত বর্ত্তমান থাকার, একোনাইট ১৮ শক্তি প্রথমত: অদ্ধ ঘণ্টা, তৎপর ১—২—০ ঘণ্টা পর পর ব্যবহার করাইতেই জ্বর এবং রক্ত প্রস্রাব উভরই আরোগ্য হইরাছিল। পক্ষান্তরে এলোপ্যাণিক মতে চিকিৎসিত যুবকটা মারা পড়িরাছিল।

্ৰত্যন্ত ভদ্ন বিশেষ তাদ শৃত্যভদ্ন এই অবাৰ্থ রোগ লক্ষণই এছলে আমার একোনাইট প্রামোগের একমাত পথ প্রদর্শক হইরাছিল। এবং এতথারাই রোগীর ১০৪ ডিগ্রী জ্বর, অল্যা তৃষ্ণা, অত্যন্ত অভিনতা, রক্ত প্রস্থাবাদি সমস্ত উপদর্শই আরোগ্য হইয়াছিল। মহাত্মা হানিমানের প্রোক্ত,—রোগীরবিষর ও আশ্রর নিষ্ঠ (Subjective and objective) শক্ষণ-সধূহের সহিত, ঔবধের সমষ্টির ঐক্যভার প্রতি সমধিক দৃষ্টি রাখিরা ঔবধ নির্বাচন করাই বে হোমিওপ্যাথিক চিকিৎসা বিদ্যার উরতি লাভের একমাত্র উপার, তাহা কার্যক্রেত্র প্রতিনিরত আমরা প্রত্যক্ষ করিতেছি। এ বিষর যদি কাহার মনে কোনরূপ সন্দেহ থাকে, তিনি কার্যাক্ষেত্রে নিজে পরীকা করিলেই সকল সংশয় বিদুরিত হইবে।

মৃণ কথা ঔবধের চরিত্রগত লক্ষণ (Characteristic Symptons) বিনি বঠ আয়ও করিতে পারিবেন, চিকিৎসা লগতে তিনি তত ক্বতলাহাতা লাভে সমর্থ হইবেন। ইংরেজি ভাষার এ সম্বন্ধে ডাক্ডার এলেন, ডাক্ডার বার্ট, ডাক্ডার ব্লে. ডাক্ডার ক্রাস্ প্রভৃতি মহাম্মান্তানর ক্বত স্থানর স্থানর প্রকৃত আছে। কিন্তু বাঙ্গালা ভাষার ইহার বড়ই অভাব। ক্যারান্তানরিষ্টিক্ সিম্পটন্ হোমিওপ্যাথিক চিকিৎসায় ক্বতলাহাতা লাভের যে মূলভিত্তি, ডাক্ডার স্থানের লিডাস নামক এছে কণ্টিকম্ ঔবধের মধ্যে, একটা রোগীতত্বে তাহা স্থানররূপে প্রদর্শিত হইরাছে। আমি এই চরিত্রগত লক্ষণ অবলম্বন করিয়া যেখানে ঔবধ প্ররোগ করিয়াছি সেখানেই ক্বতলাহাতা লাভ করিয়াছি। এমন কি বড় বড় এলোপ্যাথ্ মহোদয়্বগণ যে সকল রোগীর পক্ষে অস্ত্র চিকিৎসা অনিবাহ্য বলিয়া ঘোষণা করিয়াছেন, এই সকল ক্যারান্তানরিষ্টিক সিম্পট্যের প্রতি সম্বিক্ত লক্ষ্য রাথিয়া ঔবধ্ব প্ররোগে সে সকল রোগী বিনা অস্ত্রাভাতে, নিরাপদে আরোগ্য লাভ করিয়াছে। অত এব প্রকৃতিক দোষের প্রতি লক্ষ্য না করিয়া, সাধারণের হিতার্থ প্ররায় বলিতেছি হোমিওপাাথিক চিকিৎসা শান্ত্রে পারদর্শিতা লাভ করিতে হইলে ঔবধের ক্যারান্তা।রিষ্টিক্ সিম্পটন্ আয়ত করা একান্ত আব্যান্ত ।

চিকিৎসিত রোগাবলী।

(এ, এল, রাফি M. D.)

১৮৯০ খৃষ্টাব্দের ১লা মার্চ্চ তারিথে ৭৫ মাইল দ্রবর্তী একথানি প্রাম হইতে একজন ৭ মাস শ্যাগত যুবা পুরুষের প্রদাহিক বাত চিকিৎসার যাইবার জন্ম একথানি টেলিগ্রাম পাই। ঘাইয়া দেখি—রোগী শুক হইয়া অন্থিসার হইয়াছে; ৭ মাস রোগে পীড়িত থাকার জন্ম কিলা এলোপ্যাথিক ঔষধ ব্যবহারের ফলে এইরূপ অবস্থা তাহা বলিতে আমি অপারক। রোগীর বাটা ঔষধের পদ্ধে পূর্ণ। রোগীর ঘরে ঔষধের থাকাও শিশির সাহাব্যে একটা ছোট থাট রক্ষের ঔষধের দোকান থোলা যায়।

একদিন কর্মন্থনে বৃষ্টিতে ভিজিয়া সমস্ত দিন সেই ভিজা পোষাক পরিধান করিয়া কাজ করিবার পর সেই দিন রাত্রে ভাহার কম্প দিয়া জ্বর ও পায়ের গোড়ালিতে বেদনা তরেয়। পর দিন প্রাভঃকালে ভাহার গোড়ালির বেদনা এত বাড়িয়াছিল এবং ফুলিয়া উঠিয়াছিল বে, সে ব্যক্তি নড়িতে কই পাইক্রেছিল। পীড়িত অবহার বাটীতে আনীত হয়। ভাহার পিতার নিকট শুনিলাম বে, বধন সে বাড়ীতে পৌছার তথন তাহার খুন বেলী জর ও জল-পিশাসা ছিল। তাহার অন্থিনতা এরপ অধিক ছিল বে, ক্রমাগত এ পাশ ও পাশ করিতে-ছিল। কারণ ঞ্চিজাসার বলিল বে, নুনড়িলে চড়িলে সে ভাল থাকে।

চিকিৎসক মাসিরা প্রদাহিক বাত জব নির্দিষ্ট করিরা ঔবধ দিলেন। ঔবধ ব্যবহারে রোগীর যম্মণা নষ্ট করিয়া বেশ স্থানিদ্রা আনিয়াছিল। কিন্তু ফল কথা এই যে, আদল পীড়া ক্রমাগত বাড়িতে লাগিল, একটার পর একটা, এইরপ করিয়া শরীরের সমুদার সন্ধিত্বল আক্রান্ত হইল। চিকিৎসক মধাশর ক্রমে ক্রমে নিক্টস্থ সমুদার চিকিৎসক বর্গকে পরামর্শ ক্রম্ম আহ্বান করেন। রোগীর বন্ধুবর্গ রোগারোগ্যে ইতাশ হইলেন এবং অবশেষে চিকিৎসকের বিশেষ অনিচ্ছা স্থন্তেও বিবেচনা করিলেন—আর অর্থ ব্যর অনাবশ্যক, ভোমিওপাণিক মতে চিকিৎসা করাইবার চেটা হইল।

আমি যখন রোগী দেখিলাম, তৎপূর্ব্বে রোগীকে এলোপ্যাথিক চিকিৎদার যাবতীর
উষধাবলী প্রদন্ত হইরাছিল। তাহাকে মরফিরার নেশার অজ্ঞান করিরা রাখা হইত। এত
হর্বেণ হইরাছিল বে, তাহার হাত মাণার নিকট আনিতে পারিত না, কিম্বা আপনি সরিরা
শুইতে পারিত না। জিহ্বা পুক লেপার্ত, করেক দিন যাবত কোঠবদ্ধ ও মুখে জ্য়ানক
হর্গন্ধ। প্রস্রাব অল্ল, লালবর্ণ ও প্রস্রাব কালে যন্ত্রণা হর। এতদিন পীড়িত এবং এত অধিক
ঔষধ খাইরাছিল বে, তজ্জ্ঞ আমি রোগের লক্ষণ ও ঔষধ কর্তৃক উৎপাদিত লক্ষণগুলি চিনিতে
অক্ষম হইরাছিলাম। আমি স্থির করিলাম আর বেশী ঔষধ দেওরা উচিত নর এবং আরগ্ধ বিলাম বে, রোগীর ঘর হইতে সমুদার ঔষধগুলি বাহির করা হউক। সন্ধাকালে আসিব
এই কথা বলিরা আমার বন্ধুব বাটাতে আচারার্থে গমন করিলাম। আমি তৎপরদিবদ
প্রাতঃকালের পর আর অধিক পাকিতে পারিব না এই ক্যা ভাবিরা দ্বির করিলাম বে যথন
প্রথম রোগের প্রারম্ভ কালে রস্টদ্ধেব লক্ষণ স্কুপেই প্রকাশ পাইরাছিল তথন প্রথমে একবার
উহাই ব্যবহার করা কর্ম্ববা।

আমি'নেই দিন রাত্রি নটার সময় প্নরায় আসিলাম এবং এক মাত্রা রসটক ২০০ খাইতে দিলাম। মধ্যে মধ্যে থাইবার জন্ত কিছু ছগ্ধ শর্করা দিয়া আসিলাম। প্রাতে বাইরা দেখিলাম বোগী ঔবধ সেবনের পর এরপ হুন্থ ছিল বে, অন্ত মোড়া আর থাইবার আবশ্রক কর নাই। এখন সে হাত ভুলিতে পারিতেছে। যাহা সে করেক সপ্তাহ পারে নাই। ক্তকশুলি ছগ্ধ শর্করার মোড়া দিয়া আর অন্ত কোন ঔবধ সেবন করিতে নিবেধ করিরা আমি বাটী আসিলাম।

>>ই তারিখের ণত্তে জানিলাম—কোণী ক্রমেই স্কুত্ব হইতেছে, এখন বসিতে পারে। ক্ষ্মা , উত্তম, দান্ত পরিকার, পুন স্বাভাবিক ও স্থা ও বেদনা নাই বলিলেও চলে। ঔষণ সুরাইরাছে। পত্র পাঠে প্নরার আর ক্ষেক্টী চগ্ধ শর্কণার যোড়া পাঠাইলায।

১৭ই তারিখে কানিলাম আধ মাইল রান্তা লাঠির সালায় না লইরাও চলিতে পারিয়াছে। ক্রমণ: মোটা ও স্থাহ হইতেছে। ২৯শে মার্চ্চ ক্রমশঃ উন্নতি। ১লা এপ্রিল সম্পূর্ণ সূত্র হইরা আমার আফিনে আসিল। করেক মাস পরে পুনরায় কার্য্যে নিযুক্ত হইরা অন্তাবধি নিরাপদে কাল করিতেছে।

কোষ্ঠ বন্ধ।

লেথক —ডাঃ শ্রীযুক্ত নগেন্দ্রনাথ বন্দ্যোপাধ্যায়।
(পূর্ব প্রকাশিত ৪৫ পূর্চার পর হইতে)

--0:::0--

বৈকাল ৪টা হইতে রাত্রি ৮টা পগাস্ত হইয়া থাকে। নক্সভমিকার তন্ত্রালুভা সন্ধাাকালে এবং লাইকোণোডিয়ামের আহারের পর। আর একটা পরিচিত লক্ষণ "একটা পাঠাগুা, অন্তটা গরম।" নক্স রোগীর যেরপ বদ মেজাজ হয়, লাইকোপোডিয়াম রোগীরপ্ত তদক্রপ দৃষ্ট হইয়া থাকে। নক্স-রোগী আপনাকে বা আপনার রোগকে ভ্লিয়া যায়, লাইকোপোডিয়ম্রোগী ভালা যায় না। লাইকোপোডিয়ামের মানসিক বিশেষত্ব কতকটা প্রণাটনা এবং আকে নিকামে দেখিতে পাই। লাইকোপোডিয়ামের সাধারণ ধর্ম্ম এই যে, শরীর রোগা এবং স্বরণশক্তি বাতীত মানসিক বৃত্তিটা অতান্ত প্রথব।

লাইকোণোডিয়ামে উপরের অঙ্গটা রোগা হয়। মুখ দেখিতে শীর্ণ এবং বোধ হয়, যেন কোন কটে আছে (Berb)। শরীরের নিমাঙ্গে রক্ত-সঞ্চরণ রোগ নিমন্ধন পদন্বর ফুলিয়া উঠে। (বিশেষ করিয়া দেখিলে ব্ঝিতে পারা যায় যে, কালি কার্কের গহিত সাদৃশ্র আছে)।

Varices হইয়া থাকে বলিয়া এই বিশেষত্টুকু লাইকোপোডিয়াম, সালফার এবং কার্বো-ভেজিকে নক্স হইতে পুণক্ করে। গর্ভবতী অবস্থায় Varices হইলে লাইকোপোডিয়াম্
শামাদিগের প্রধান ঔষধ, বিশেষতঃ যদি তাহা জননে ক্রিয়ের উপর হইয়া থাকে।

নক্ষভমিকা এবং লাইকোপোডিয়ামের পার্থক্য এই যে, নত্ম-রোগী নিজার পর আপনাকে উত্তম বিবেচনা করে; লাইকোপোডিয়ামে প্রাতঃকালে রোগের ছাতিশয় হয় এবং বালক নিজার পর বদুরাগী হইয়া থাকে।

উবধের অপব্যবহার জনিত আমরা যে সকল ঔবধ প্রয়োগ করিয়া রোগের চিকিৎসা আরম্ভ করি, নক্সও সেই সকল ঔবধের সহিত সম্বন্ধ রাথে। লাইকোপোডিয়ামের ক্ষমতা পভীর হইলেও বিলম্বে শক্তি প্রকাশ করিয়া থাকে এবং কিম্বন্তী আছে বে, প্রাতন রোগের চিকিৎসা করিতে হইলে প্রথমে লাইকোপোডিয়াম্ দিয়া আরম্ভ করিবে না। কিন্তু ইহা সন্ত্রেও তুমি "শমে শমং শমরতি" মহাবাকাটী কৃলিয়া যাইও না এবং ইহাই তোমার , সর্বোপরি দ্রেইবা।

একণে আমরা কার্কোভেজি সম্বন্ধে আলোচনা করিব। নক্সের মত কার্কোভেজিতে কোঠকাঠিয় ও তৎসহ মলের বেগ আওচ মলত্যাগ হয় না, মল যন্ত্রণাদায়ক। আর্শ, মছসেবন- জনিত পরিপাকশক্তির জীনতা, কোষরের নিকট বেন্ ঠোস মারিয়া আছে এরপ অমুভূতি, মৃত্যকুচ্চু, এই লক্ষণগুলি আছে, কিন্তু লাইকোপোডিরামে বেমন অয়টাই প্রধান লক্ষণ, কার্কোভেজির তাহা নহে। কার্কোভেজির অজীণটা পচা হুর্গর্ধবিশিষ্ট। কার্কোভেজির উন্পার হুর্গর্ধর, বায়ু নিঃসরণ হুর্গর্ধর, বিশেষতঃ যথন "সাল্ফারের হ্যায়" কঠিন মল ও উদরান্মর পর্যায়ক্তমে হুইয়া থাকে, তথনই এইরপ লক্ষণটা প্রকাশ পায়। কার্কোভেজির পাতলা মলের বিশেষত্ব এই বে, সাল্ফারের সহিত ইহার সাদৃশ্য আছে এবং নক্স হুইতে সম্পূর্ণ প্রভেদ। সে বিশেষত্বটা কি ? "কটুক্ষার গুণ।" মল বিনির্গমে জালা হয়, বিশেষতঃ আর্শের গ্রন্থীনিচর পুড়িয়া যাইতেছে বোধ হয়। অর্শ হুইতে প্রদাহ-উৎপরকারী রস ক্ষরণ হয়। বে চারিটী ঔষধের কথা বলিয়াছি, তাহাদের যে অর্শ, তাহা অপেক্ষা কার্কোভেজির অর্শ বৃহৎ, দেশিলে বোধ হয়, বেন নীলগ্রন্থীনিচয় বাহির হইঃ। আছে। মদ্যপানে অর্শের জালা অধিক হইয়া থাকে।

নক্সে যেরূপ উদরাধান হয়, কার্ক্সোভেজিতে তাহা অপেকা অধিক হইয়া থাকে। এই উদারাধানটা এত অধিক হয় যে, খাদ প্রখাদের গতি রোধ করিয়া "বাযুক্তনিত ইাপানির" সৃষ্টি করে। কার্ক্সোভেজি রোগী চর্কিযুক্ত খাছ (বিশেষতঃ যদি তাহা রোষ্ট করা—ভাজা হয়) সহ্ত করিতে পারে না। জবিয়া যাইলে যেরূপ যন্ত্রণা হয়, ঠিক সেইরূপ যন্ত্রণা রোগীর পাকাশরে হইয়া থাকে এবং এই যন্ত্রণাটা বক্ষ এবং উদর পর্যান্ত বিভূত হয়। কার্ক্সোভেজিতে পেটে ভার বোধ হয় কিন্তু সে অমুভ্তিটা বিভূত; নক্মেব ভারবোধটা এক স্থানে হইয়া থাকে ও তাহা যেন "এক্থণ্ড প্রস্তর চাপান আছে" এইরূপ।

এই যে উদরের সর্প্রত্রে ভারবোধটা দেখিতে পাই, হাহাতে এ্যালোজের কথা আমাদের মৃতিপটে উদর হইরা থাকে। এই তুই ঔরধের অর্শের সাদৃশ্য আছে। এালোজের অর্শনীলবর্ণের, দেখিতে ঠিক যেন আসুর গুছের হার। কিন্তু এক বিষয়ে এই চুই ঔরধ সম্পূর্ণ প্রভেদ; ভাহা এই যে, কার্বোভেজিতে গুহুরারে ক্রিরা নাই বলিলেই হর কিন্তু এ্যালোজের কিরা অতি আশুর্রাজনক। এ্যালোমেলে এরণ বোধ হর, যেন শুহুনংক্রান্ত সঙ্কোন্ত পেটে বায়ুনগুরুর রোগী অসাড়ে মল্ভ্যাগ করিতে বিশেষ ভীত। কার্বোভেজিতে পেটে বায়ুনগুরুর নিনন্ধন উদর ফ্রান্ত হর কিন্তু মল্ভ্যাগকালীন বায়ু নিঃসরণ হর না; এ্যালোজে অন্তান্ত বায়ু নিঃসরণ হর না থাকে। অধিকন্ত এ্যালোজের মল প্রেয়াবিশিষ্ট, দেখিতে Je'ly বা অন্তলালের জ্ঞার। কার্বোভেজি এবং এ্যালোজের মল প্রেয়াবিশিষ্ট, দেখিতে Je'ly বা অন্তলালের জ্ঞার। কার্বোভেজি এবং এ্যালোজ ঔরধর্ণ্ণের মন্তকে ভার বোধ হর; এ্যালোজের ভারবোধ চক্ষ্র উপরিভাগে এবং মন্তকাত্রে হইরা থাকে। এই বিষয়ে এ্যালোজ, ক্র্ফরিক এ্যাসিডের সমকক। কিন্তু কার্বোভেজির ভারবোধ করোটির পশ্চাৎ প্রদেশে (Occiput) হইরা থাকে; কার্বোভিজি এই বিষয়ে মিউরি এটিক এ্যাসিডের সমকক। নত্নের ও মন্তকের অর্থন করোটির পশ্চাৎদেশে যন্ত্রণা হর। উভয়েই প্রাভঃকালে রোগাতিশ্বা হইরা থাকে করের করার্বোভেজির যন্ত্রণা ভারিবৎ সামান্ত নামান্ত এবং নত্নের ভ্রানক যন্ত্রণ। আমরা পূর্বে বিলিলছি যে, কার্বোভেজির লাইকোণোডিরামের শ্রুত Varices হইরা থাকে।

উত্তর ঔবধেই প্রম সন্থ হর না। কিন্তু কি বিষয়ে উভরের পার্থকা আছে বলিডেছি। কার্পোভেজিতে জালাবৎ বরণার অন্তভূতি হর এবং ইহার লক্ষণনিচয়ের উপশম পদোভোলন করিলে হইরা থাকে। লোকের ধারণা এই বে, এগালাজ কেবলমাত্র উদরাময়ে উপকারী; ইহা সত্য বটে, কিন্তু সর্প্র সমর নহে। এপনই মল ভাগে হইবে" বোধ হয়, বোগী মল রোধ কবিতে পারিবে নং" এবদিশ অন্তভূতিটা গুল্লারের সঙ্কোচক পেশীর ক্ষীণবল নিবদ্ধন হইরা থাকে; ইহাই মুখ্য লক্ষণ এবং মলের সহিত বায়্ নিংসরণ গৌণ লক্ষণ ভানিবে। নজ্মের স্তায় হয় সকল ঔবধে "এখনি মলতাগি হইবে অথচ মলতাগে হয় না" "টানিয়া ধরার ভার বেদনা" লক্ষণ আত্রে, ভালাতে প্রানাকাডিয়াম, ইপ্রেসিয়া, ল্যাকেসিস, কোনায়াম্, প্রণটনা, এবং প্রামাম্ সংযোগ করিতে পারা যায়। আমরা এই সকলের স্বাভাবিক লক্ষণ সামান্ততে বলিব।

এানিকাজিরাম্:— শুরুবারে Plugaর অন্তভৃতি। সর্বনাই মল নির্গমের বেগ অথচ মল নির্গম হয় না। মল নরম হউলেও শুকুবারেব ক্রিরাহীনত্ব নিবন্ধন মল বাহিরে আদে না। আর্ল হউতে অধিক রক্ত কবণ হউরা থাকে। (লাইকোপোডিরাম্, নাইট্রিক এটালিড, মিলিফোলিরাম্, হেমেমেলিস্)। শরীরের অল অংশে বোগ হর যেন Plue বহিরাছে এরপ অন্তভৃতিটা সাধারণ জানিবে এবং শরীবের কোন অংশে একটা বাধন আছে (এটাল্মিনা) অমুভৃতিটা শুরুধের সহধর্ম্মিক ব্রিবে। মনে ভৃষ্ণান লোককে মন্তিসল্গাভ করা, ত্মরণশক্তির লোপ, সকল ইঞ্জিয়ের শক্তিহীনতা এই শুরুধে আছে। আহার করিলেই বোগের উপশম হওয়াটাই এই শুরুধের সহধর্ম্মিক। আহারকালীন এবং ভাহার কিছুকাল পর পর্যান্ত রোগী আপনাকে উত্তম বিবেচনা করে।

নক্ষভিমিকার যন্ত্রণা পাকস্থলীতে উষ্ণ পানীর পানে নিদ্রিজ হয়। এটানাকার্ডিগমে থাছন্ত্রনা ঠাণ্ডাই হটুক বা উষ্ণাই হউক, আহার করিলে উপশম হইবে। নক্ষে পরম পানীর পান করিলেই আরাম; এ নিষয়ে ইহা লাইকোপোডিরামের সহিত সমকক্ষ। এটানা-কার্ডিরামের চতুম্পার্শে ফসফরাস, আয়োডিন, চেলিডোনিয়াম, ইগ্রেসিয়া, গ্রাফাইটস্ এবং পিট্রোলিয়াম রাখা বাইতে পারে। প্রবন্ধের ক্লেবর বাজিয়া বাইবে বলিয়া এইগ্রুলিয় পার্থকা দেখাইতে বিরত হইলাম।

কোনায়ান্।—সাধারণতঃ ভরানক শক্তিনীনতা, বিশেষতঃ মনের—মলতাগের পর (ফস্করাস্)। বাধা দিবাব কোন শক্তিনীনতা। চঠাৎ শক্তিনীনতা (ফস্করাস্)। প্রস্থীর কাঠিন্ত, দবিরাম প্রস্রাব নিঃস্রবণ, চিত্তোন্মত্তান্ত্র্ণ, লোকের সাজ্য আদৌ ভালবাসে না। এই ঔবধনী বিশেষতঃ বৃদ্ধ এবং শীর্ণ বাক্তিদিগের বাবহারে আইসে। দ্বিত লক্ষণনিচয় ধীরে ধীরে দেখা দের (লাইকোপোডিরাম, ফুরিক এাসিড)। একটা বিষয়ে কোনায়াম্ এবং নক্ষের নিকট-সম্বদ্ধ আছে। সেই এই: —অভিশন রভিক্রিরা বা অবণা নমণেচ্ছা, কিন্তু এ সম্বদ্ধটা বাজ্যিক মাত্র। আমনা প্রের দেখিরাছি বে, কোনায়াম্ চিত্র নক্ষ চিত্র হুইতে, স্পর্ণ বিভিন্ন। কোনায়ামের ফস্করিক্ এ্যাসিড এবং ই্যাফিসেগ্রিয়ার সহিত অধিকভিন্ন সাল্প আছে।

বিভৱাপন। গোয়াটিন—Swertine

ইহা সর্বজন বিদিত চিরেতার (cherata) প্রধান বীর্যা হইতে ট্যাবলেট আকারে প্রান্তঃ। এই বীর্যোর উপরেই চিরেতার যাসতীর ঔষধীর ক্রিয়া নির্ভর করে।

माजा। >--२ ही ह्यावत्नह ।

ক্রিয়া।—আযুর্বেদে চিরেতার বছগুণের উল্লেখ দেখিতে পাওরা বায়। বাস্তবিক ইচাবে, একটা সর্বোৎ ফট তিক্ত বণকারক আগ্রের জর ও পিওদোষ নিবারক এবং বক্তের দোব নাশক ঔবধ তাহাতে কোনই সন্দেহ নাই। চিরেতার অভ্যন্তরে অভ্যক্তক শুলি বিভিন্ন উপাদান থাকার বেরূপ মাত্রার ঐ সকল প্রয়োগরূপ ব্যবহৃত হর তাহাতে তদ্বারা এই সকল ক্রিয়া সর্বাংশে প্রাপ্ত হওয়া বায় না। এই কারণেই যে বীর্ণার উপর ঐ সকল ক্রিয়াগুলি নির্ভর করে, রাসায়নিক প্রক্রিয়ার এই বীর্ণা হইতেই সোয়াট্র (Swertine) প্রস্তুত ইয়াছে। ইছার বলকারক, আগ্রের, জব ও পিত্র দোষ নিবারক এবং যক্তের দোষ সংশোধক ক্রিয়া এর পালিত ও স্ক্রেশ্রেষ্ঠ যে, ইহার প্রয়োগ কদাচ নিক্ষণ হইতে দেখা বায় না।

আমায়িক প্রয়োগ।—বিবিধ প্রকার জর—বিশেষতঃ মালেরিয়া ও লৈত্তিক জরের পর্যায় দমনার্থ ইহা কুইনাইনের সমতুলা। পরস্ত যে সকল হলে কুইনাইন দারা উপকার হয় না, বা কুইনাইন ব্যবহারের প্রতিবন্ধক থাকে, দেই হলে ইহা প্রয়োগ করিলে নিরাপদে নিশ্চিত উপকার পাওয়া যায়। ইহা জাতি নির্দোষ ঔষধ, কুইনাইনের স্তায় ইহাতে কোন কুফল উৎপন্ন হয় না। জরের পর্যায় দমনার্থ স্বল্লজন থাকিতেই ১টা ট্যাবলেট মাত্রায় ১—২ ঘণ্টাস্তর এ৪ বার সেবন করা কর্ত্তবা। কুইনাইন অপেকা যদিও ইহাতে জর বন্ধ করিতে ২০০ দিন অধিক সময় লাগে কিন্ত ইহার বিশেষ উপযোগিতা এই বে, এতদ্বারা নির্দোষরূপে জর আরোগ্য হয়—সামাস্ত জনিয়ম জত্যাচারেও জর পুনরাগমন করে না। পরস্ত কুইনাইন দ্বায়া জর বন্ধ হইলে যেরূপ রোগীর কুধামালা, অফ্রি মাথার জম্ব প্রপাকশক্তি উপস্থিত হয়, ইহাতে সেরূপ হয় না, অধিকন্ধ এতদ্বারা রেন্সীর কুধার্দ্ধি ও পরিপাকশক্তি উরত হইয়া থাকে।

ষে সকল জ্বরে পুন: পুন: কুইনাইন ব্যবহার করিয়াও ফল পাওয়া যায় না, সেইরূপ স্থল এতদ্বারা নিশ্চিত উপকার পাওয়া যায়।

বে সকল জরে পিতাধিকা অর্থাৎ হাত পা জালা, পিত্তবমন, পিততেদ, যক্ততের বেদনা, চোধ মুথ হরিদ্রাভ প্রভৃতি বর্তমান থাকে, সেই সকল জরে কুইনাইন অপেকা সোরাটিন ব্যবহারে অধিকতর উপকার পাওয়া যায়। পর্যায়নিবারক ও পিত্তদোষনাশক হইয়া মহোপকার করে। বৈকালে হাত পা আলা, লিভারের দোব, কোঠকাঠিয় সহবর্তী খুসঘ্সে অরে ইহা কুইনাইন অপেকা অধিকতর উপকারী। ১টী ট্যাবলেট মাত্রায় প্রত্য়হ তিন বার সেব্য।

বক্তের দোষ বশতঃ কোষ্ঠকাঠিন্ত বা অভাণিক কোষ্ঠবদ্ধে সোরাটিন অতীব উপকারী।
ইহা বক্ততের ক্রিরাকে স্বভাবস্থ করিয়া হাত পা আণা, গাত্রচুলকানী, কোষ্ঠকাঠিন্ত প্রভৃতি
বাৰতীয় পিন্তাণিক্যের লক্ষণ দ্রীভূত করে। আহারের পূর্ব্বে প্রভাহ ভিনবার ১টী ট্যাবলেট
মাত্রার সেবা।

রোগান্ত দৌর্কণ্যে ১টা করিয়া ট্যাবলেট প্রত্যহ তিনবার দেবন করিলে শীঘ্রই রোগী সবল ও উহার কুধা ও পরিপাক শক্তি উরত হয়।

রক্ত দোষ নিবারণার্থ ইহা অতীব উপকারী। চুলকানী, পাঁচড়া প্রভৃতি চর্মরোগে প্রত্যেত ১টী ট্যাবলেট মাত্রায় তিনবার সেবন করিলে রক্তদোষ দুরীভূত হইয়া শীঘ্রই ঐ সকল চর্মরোগ ভারোগ হয়।

বে কোন ক্ষত চিকিৎসার সময় সোয়াটিন আভাশুরিক বাবহার করিলে রোগীর রক্তদোব নাশক, বলকারক ও আথের হইরা শীঘ্র ক্ষতারোগ্য সাধিত হয়। ক্ষত অবস্থায় বা ক্ষেতিক বাগী অস্তোপচারের পর অথবা শরীর হইতে পূঁজ নিঃসরণের সময় অর হইলে ইহা অমোঘ ঔষধ, প্রত্যহ ১টা ট্যাবলেট মাত্রায় আভ্যশুরিক প্রয়োগ করিলে শীঘ্রই জ্রের প্রতিকার হয় এবং ক্ষতাদি আরোগ্য হইয়া থাকে।

দর্দ্ধি ও দক্ষিত্রে, ইহা বিশেষ উপকারক। ২০১ দিনের মধ্যে দারুণ দক্ষি উপশ্যিত হয়। ১টা ট্যাবলেট মাতায় প্রতাহ ৩০৪ বার সেবা।

সর্বাদা যাহাদের চুলকানী, পাঁচড়া এভূতি চর্ম্মরোগ হইন্নাথাকে, তাহাদিগকে নিয়মিত কিছুদিন ইহা সেবন করাইলে ঐ সকল চর্মরোগ হওনার আশহা নিবারিত হয়।

সোয়াটিন ট্যাবলেট অতি নির্দেষ ঔষধ সর্বাবস্থায়—অতি ছগ্গণোয়া শিশু হইতে গর্ভিণী-দিগকে নিরাপদে সেবন করাইতে পারা যায়। *

টী, এন্, হালদার, ম্যানেজার—আন্দুলবাড়ীয়া মেডিক্যাল ক্টোর, পো: আন্দুলবাড়ীয়া, (নদীয়া) এই নামে পত্র লিখিবেন।

ভাক্তার হালদারের "১৩২১ সালের মেডিক্যাল ভায়েরী"।—প্রকাশিত হইরাছে। ।/• পাঁচ আনার টিকিট পাঠাইলে পাইবেন। চিকিৎসকগণের নিভাবশুকীর বছ বিষয় ইহাতে দরিবেশিত হইরাছে। এই বংসবের ভারেরীতে প্রেটেণ্ট প্রকরণ ও প্রাক্তিক্যাল মেমোরাগুম নামক ছইটা বিভৃত অধ্যায় নৃতন সংযোজিত হইরাছে। চিকিৎসা-প্রকাশ কার্যালয়ে প্রাপ্তব্য। শীঘ্র না লইলে পাইবেন না। ফুরাইরা আসিল।

সোলাটিন ট্যাবলেট আমাজনর মেডিক্যাল ভৌরে পাওয়া বয়ে। মূল্য ৫০ ট্যাবলেট পূর্ণ শিশি ৮৮/০ আনা।
 ১০০ ট্যাবলে পূর্ণ শিশি ১।০ টাকা।

বার্লিন এনাইলিন কোম্পানির প্রস্তুত "লেসিথিন"

ইহা জাস্ত্রব কক্ষরাসের সংযোগে প্রস্তুত। এই কক্ষরাস্ট মান্র-দেহের বল বীর্ণোর श्रभान भूनीकृष्ठ कारण। এই कक्षणारम्य अञ्चल इंडेटनरे सामगीम प्रोक्सना, भाजामीक्सना, কুক্রমেছ, মাস্তিকা দৌর্বলা প্রভৃতি উপস্থিত হয়। লেদিপিন সেবনে দেহে দক্ষরাসের অভাব বা শ্বল্লতা পরিপুরিত হয় বলিয়াই ইহা ঐ সকল অবস্থায় মহোপকাৰ করে। বহু বিজ্ঞ চিকিৎসকগণ কর্তৃক ইহা সর্ব্ধ প্রকার দৌবলো 🤏 ক্রসম্বন্ধীয় পী চাতে মহোপকারী ঔষধ্রপে অন্তমোদিত হইয়াছে। ভারতীয় লোকের পক্ষেধাত্র কক্ষরাস অপেকা ''লেসিথিন'' সম্ধিক উপযোগী। আপনি পরীক্ষা করুন নিশ্চিত ইছাব গুণে চিরকাণ আপনাকে মুশ্ধ রাখিবে. নিম্ন ঠিকানায় ইহা পাইবেন। মূলা প্রতি ১০০ বটীকা পূর্ণ শিশি ০০ টাকা। মাণ্ডল। আনা। বরীকাণ্ডলি তথ্য শর্করা দারা আরুত, স্বতরাং স্থাপেরা। প্রত্যুত ১--২টী ব্রীকা 🔭 বোর ছইবার সেবা। ই, মার্ক এণ্ড কোম্পানির প্রস্তুত ইহাব ট্যাবলেটণ্ড পাণ্ডরা যায়। মূল্য ১০০ ট্যাবলেট পূর্ণ শিশি এ০ আনা। এই উভয় কোম্পানিব উষ্ধই সমগুণ সম্পন্ন। গ্রাহক্রণ যে মেকাবের ঔষধ চাছেন স্পষ্ট করিয়া লিখিবেন।

প্রাপ্তিস্থান—

টী, এন, হালদার, ম্যানেজার—আন্দুলবাড়ীয়া মেডিক্যাল ফৌর, পো: আন্দ্রবাড়ীয়া (নদীয়া)।

। চিকিৎসা-প্রকাশের নিয়মাবলী।

- ১। চিকিৎসা-প্রকাশের মগ্রিম বার্ষিক মল্য ভাকমাপ্তলসহ ২॥• টাকা। অনুমতি করিলে [!] ভি, ^{পি}. ধারা মুলা গুঙীত হইতে পাবে। অগ্রিম ম্শা বাতীত গ্রাহকশ্রেণীভুক্ত করা যায় না।
- 🖵 ২। যে কোন মাস হইতে গ্রাহক হউন ¹বংসবের ১ম সংখ্যা হইতে পত্রিকা দেওয়া যায়।
- ৩। যে সংখ্যা উদ্বন্ত থাকে, নমুনা সরূপ ভাছাই বিনামূল্যে ১ থানি দেওয়া হয়।
- ৪। গ্রাহক নম্বর বাতীত, গ্রাহকেব পত্রের কোন কার্যা হয় না।
- প্রতিমাদের ২০৷২৫শে কাগজ প্রবতী মাদের পত্রিকা পাওয়ার পর ছানাইবেন। চিকিৎসা-প্রকাশ সম্বনীয় যাবতীয় টাকাকড়ি, চিঠিপত্র নিম্ন ঠিকানায় প্রেরিতব্য। ण: **फि, अन्स्टीन**भात-अक्षाव म्बाधिकाती **। ম্যানেজার, পোষ্ট আন্দ্**ৰবাড়িয়া (নদীয়া)।

কম মূল্যে পুরাতন বর্ষের চিকিৎসা-প্রকাশ।

কুবাইল--'আর অতাল সেট মাতে মজুত আছে। ১৩১৫ मालित मम्भूर्ग (मिष्टे (১ম-- ১२ म সংখ্যা ১॥০ টাকা।

১৩১৬ সালের সম্পূর্ণ সেট ১৮০ আখা ১৩১१ माल्य मन्भून (महे २ होका।

२०१२ मारनव 2 || e

১৩২০ সালেব 2110

একত্রে এই ৫ বর্ষের ৫ সেট লইলে মোট ৭॥০ টাকায় পাইনেন। মাগুল।১০ স্বভন্ত। পুরাতন বর্ষের সম্পূর্ণ সেট অতি অল্লই আছে, শীঘ্র না ীকে দেওয়া হয়, কেহ কোন সংখ্যা নাপাইলে লইলে, সাব কথনও পাইবার সম্ভাবনাথাকিবে না

১৩১৮ সালেব সেট আর নাই।

ন্যানেজার---ডাঃ—ডি, এন, হালদার। চিকিংসা-প্রকাশ কার্য্যালয়,

(भाः जान्त्रनराष्ट्रिया (ननीया)।

🗪 কলাগুণি ৷---সচিত্ৰ মাসিক পতা বহু হাফটোৰ তিবৰে বিপ্লান ছবিংছ বিভূষিত, উপস্থাস ও পত্নে प्रविष्ठ । २८नः जाबक ठाउँ।विष्यं स्थान, क्लिकांजा ।

কার্য্যকরী, শিল্প, বাশিল্পা, চিকিৎসা, গার্হস্থ জ্ঞাতব্যবিষয়ক অর্থকরী মাসিকপত্ত কাজের লোক।

[वार्षिक मूना मछाक २॥॰ छोका, शठ वरमत्त्रत मस्छ मःश्री रे ् छोका ।]

কালের লোকের স্থার অর্থকরী মাসিক্পির প্রাকালা ভাষার একার্ড বিরল ধারাবাহিকরণে ইংগতে নানাবিধ নিজ্ঞাবশুকীর প্রবাদির প্রস্তৃত প্রণালী, বেকারের উপার বিবদক বানাপ্রকার পূঁজীসংগ্রহের সহজ্ঞসাধ্য উপার, ব্যবসা বাণিজ্ঞা সম্বন্ধে বিবিধ গৃঢ়তম্ব, উপদেশ; কাজের কর্মা প্রাকৃতি বিবিধ বিবিধ বিবর প্রকাশিত হইতেছে।

্ ইহার আকারও স্থবৃহৎ—ররেল ৪ পেজিও ফর্মা করিরা প্রত্যেক সংখ্যা বাহিব হর। ৪৮ কলম পাঠ্য বিষয়ক থাকে, বাজে কথা একটাও নাই।

ম্যানেক্সার-কাজের লোক, আফিস-> গনং অকুব দত্তেব লেন, কলিকাতা।

প্রথিতনামা ডাক্তার মহম্মদ শাহরিয়ারের

गश्यामी शाहन।

বা

দর্ববিধ জ্বের ব্রহ্মান্ত।

ৰিলি নানাবিধ জাট্ল ব্যাধিপ্ৰস্থি, পেট প্লীচা বক্তংসম্বল, নানাবিধ প্যাটেন্ট ঔষধ, ডাঞ্চারী, কবিনাজী আদি চিকিৎসার বিমল ইইনাছেন, অনুযোধ একবার প্ৰীক্ষা কলন। দেখিবেন আপনার কত অর্থ রক্ষা হইবে। ইহা বিবিধ জর বথা,—মেচ, কমি, নব, পুরাতন, কুইনাইনে আটকান, পাণাজবাদিব ব্রহ্মান্ত্র। অন্ধদিন মধ্যে অজ্ঞ কাট্ডীই ইহার প্রকৃষ্ট প্রিচর। ম্লাচ্পণ, দ০ ও ১, মাণ্ডলাদি ও পাইকারী দর স্বত্ত্ত্ব।

এক্ষাত্র বিক্রেভা— ডাক্টোর এম্, শাহরিয়ার।

ডাঙ্গাপাডা দেবীপুর পোঃ, ২র্দ্ধান। ই, আই, আর।

প্রকাশিত হইয়াছে!

প্রকাশিত হইয়াছে !!

১৩২১ দালের ৭ম বর্ষের ২য় উপহার

চিকিৎসা প্রকাশের স্থাবাগা লেখক

হুপ্রসিদ্ধ ড়াঃ এন্, সিংহ সঙ্কলিত

প্রাক্তীক্যাল ভি,ভিজ অম ফিবার।

১ম, ২য়, ৩য় ও ৪র্থ থণ্ড একত্তে সম্পূর্ণ হইয়া প্রকাশিত হইয়াছে।
আগানী সপ্তাহ হটতেই ৭ম বর্ষের গ্রাহকগণের নিকট ভি: পি:তে প্রক প্রেরিড হটবে।
গ্রাহকগণ নিশ্চিত হউন।

বাঁহারা এখনও এই অত্যাবশুকীয় অভিনৰ প্রকাণ্ড পুত্তক হাঁ। টাকার ফলে কেবল যাত্র পুত্রাৰণ ব্যায়ে—মাত্র ১০তে লইতে চাহেন, তাঁহারা অবিলবে ৭ম বর্ষের চিকিৎসা প্রকাশের ' বাাহক শ্রেণীকৃষ্ণ হউন। প্রাহক ভিন্ন কাহাকেও ২॥• টাকার কমে দিতে পারিব না।

প্রাপ্তিয়ান চিকিৎসা প্রকাশ কার্যালয় পো: আল্লবাড়ীয়া (নদীয়া)।

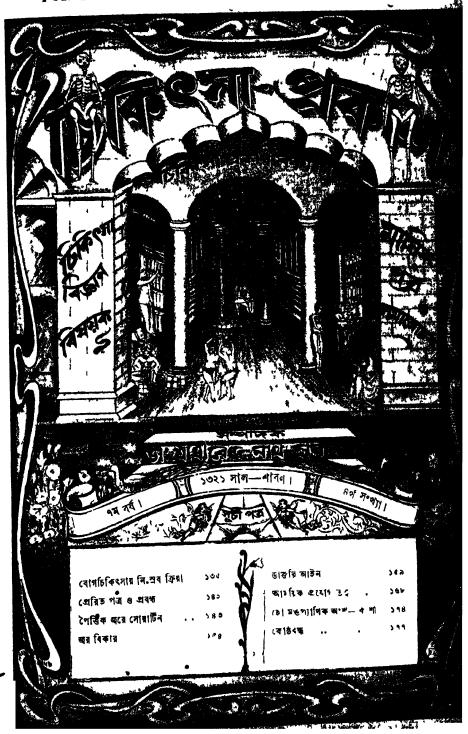
चाराव चांत्रमानी रहेशाटह !

আবার আমদানী হইয়াছে !!

डाः श्रीयुक्त (मर्दक्त माथ मूर्याशाया वागीक

শিশু চিকিৎসাণ

কুমাইরা-বাওরার প্রভার দিয়া হাতায়। ইতি প্রার্থ পার রাই, দুকুণে জ্বারারা বিভিন্নেই . পাইবের ৮ সালা ৫০ বারি প্রকাশনার্থিকি কিন্তু প্রতিষ্ঠিতিক বার্থিক স্থানিক বিভার্কিনিক স



ডাঃ শ্রীধীরেন্দ্রনাথ হালদার কৃত (বাঙ্গালা একষ্ট্রা ফার্ম্মাকোপিয়া)

বৃত্তন ভৈষজ্যতত্ত্ব ও অতিরিক্ত ঔষধাবলী।

অতাবদিবে দকল ন্তন ঔষধ আনিস্ত চইয়াছে তৎসমুদ্যের মধ্যে প্রকৃত উপকাবী এবং এক্ট্রা ফার্মাকোপিয়ার অন্তর্গত নিশের ফলপ্রদ উন্ধ সমূহের স্বরূপ, উপাদান, ক্রিয়া প্রয়োগরূপ ও আম্য়িক প্রয়োগ প্রভৃতি বাবভীয় বিষয় অতি বিস্তৃত্যাবে লিখিত চইয়াছে, এতছির ইহাতে সিরাম ও জাওব ভৈনজাত্ম, মিনারাল ওয়াটাব এবং বিখ্যাত বিলাতি পেটেণ্ট ঔষধ সমূহের বিবরণ প্রদান চইয়াছে। নৃত্ন ঔষণ স্থায়ীয় একপ বিস্তৃত মেটারিয়া মেডিকা এ প্রায় বাঙ্গালা ভাষায় প্রকাশিত চয় নাই। উ ক্টে কাগজে ছাপা, সুফর বিলাভি বাইণ্ডিং দোণার জলে লেখা মূলা ২ টাকা। মাজুল। সানা।

ডাঃ শ্রীধারেন্দ্রনাথ হালদার প্রণীত

প্রসূতি ও শিশু-চিকিৎসা। [দিতায় সংস্করণ :]

এলোপ্যাণিক মতে এই পশুকে স্বালোকগণের গছকালীন, প্রসবের সময় ও প্রসবের পর বে সকল আক্রিক ঘটনা ও পীল উপস্থিত হুইদা থাকে ভংদমুদ্ধের বিস্তৃত বিবরণ, চিকিৎসা ও পথ্যাদি অভি সবল ভাষায় লিপি ১ ইয়াছে। এ হল্লীত শিশুদ্ধের কতকগুলি বিষেশ বিশেষ পীড়ার বিষয়ও সলিবেশি ১ ইয়াছে। বিবিধ সংবাদপ্রে একবাকো প্রশংসিত, মুল্য ৮০ আনা, ছাপা, কাগ্র ও বাধাই উৎক্রই।

নৃতন ভৈষজ্য-প্রয়োগ-তত্ত্ব ও চিকিৎসা-প্রণালী। (ডাঃ শ্রীবেজনাথ ছালদার ক্বত) পরিবাদ্ধিত বিভীয় সংস্করণ। এবাব এই বিভায় সম্বরণে অনেক নৃথন বিষয়ের সংযোগ কবা ইইয়াছো। প্রকেব কলেবর প্রকাণ্ড কবা ইইয়াছো। নৃতন উষধ সমূহ এবং চিকিৎসা সম্বন্ধ নৃতন তথাদি কোন অলে কিকপ ভাবে প্রয়োগ করিলে স্থলন পাওয়া যাইতে পাবে, পূথিবীব নানা দেশার চিকিৎসকগণ উহা কোন্ কোন্ স্থলে কিক্রপ ভাবে প্রয়োগ করিয়া কিকপ ভ্রুলন লাভ কবিয়াছেন, চিকিৎসত রোগীব আমূল চিকিৎসা-বিবরণ সহ তংগ্যদয় সাবস্থাবে উল্লিখিত ইইয়াছো। এতাছার এই পুস্তকেব পরিশিত্বে বহুসংখ্যক নৃতন উষ্ণাদিব মেটেবিয়া মে' ঢকা সংস্কৃত ইইয়াছো। এই পুস্তক উৎক্রষ্ট দীর্ঘায়ী কাগজে স্থলের কালীতে ছাপা, স্থলণ্থচিত বিলাতি বাইণ্ডিং ৭০০ শতাধিক পৃষ্ঠার সম্পূর্ণ। মূল্য আত টাকা মান্তন ১৮০ জানা।

শি ত - চিকিৎ সা। -- এলোপাণিক মতে শিশুদিগেৰ যাবতীয় প্রীড়ার চিকিৎসা সম্বন্ধে যাবতীয় জ্ঞাতব্য বিষয় সম্বনিত এরূপ সরণ চিকিৎসা পৃস্তক এপগান্ত প্রকাশিত হয় নাই। প্রাসিদ্ধ ডাঃ যত্বাবুর প্রণাণী অনুযায়ী অতি সরণ ভাষায় কথোপকথনোচলে শিশুদিগের যাবতীয় পীড়ার চিকিৎসা, কথায় কথায় ব্যবস্থাপত্র, পণ্যাপথ্য প্রভৃতি সমস্ত বিষয়ই বণিত হইয়াছে। পুস্তকের ভাষা এত সরণ ও স্বন্ধগ্রাহী যে, পাঠ মাত্র পুস্তকের অন্তর্গত বিষয় শ্বভিপটে জাগর্ক থাকে। মৃশ্যা। আনা। মান্তশানি ১০ আনা।

PIRRIE OF RESIDENT

মাহেন্দ্ৰ যোগ, সৰাগ্ৰে পাঠ করুন

১৩২১ সালের বৈশার্থ মাস হইতে সমুন্নতাকারে চিকিৎসা-প্রকাশের ৭ম বর্ষ আরম্ভ হইল।

চিকিৎসা-প্রকাশের ৭স বার্ষিক উপহার।

উপহারের পুস্তক নিঃশেষ প্রায়— অধিকাংশ পুরাতন গ্রাহক উপহার গ্রহণ করায়, আর অম্প সংখ্যক পুস্তক মজুত আছে, সত্তর না লইলে আর পাইবার সম্ভাবনা থাকিবে না।

এ উপহার রাবিশের বস্তা নহে— সতি প্রয়োজনীয়—প্রত্যেক চিকিৎসকের
নিত্যাবশ্যকীয় ভূর্লভ চিকিৎসা গ্রন্থ। তাহাও আবার—
সম্পূর্ণ বিনামূল্যে! সম্পূর্ণ বিনামূল্যে!!
আবাব শুধ্ উপহার নহে, আবও আছে—
আর যাহা আছে— তাহা আরও অসম্ভব,

আরও অভুতপুর্ব।

তাহা কি ?—চিাকৎসা প্রকাশের কলেবর ব্রদ্ধি ও সার্কাঙ্গিক উন্নতি সাধন। এতদসম্বন্ধে কিব্দুপ ব্যবস্থা করা হইয়াছে; প্রত্যেক সংখ্যা-তেই গ্রাহকগণ তাহা দেখিতে পাইতেছনে।

পম বর্ষের প্রথম সংখ্যা হইতে প্রশ্যোক সংখ্যাতেই নির্নালিখিত বিষয়**গুলি আভিরিক্ষ** সং**বোজিত হইতেতে**। যথা—-

- (ক) নামাদিপেশীয় চিকিৎসা সম্বন্ধীয় সাময়িক পত্তিকা হইতে সক্ষণিত বছবিধ আৰম্ভকীয়া বিষয় Medical Notes প্ৰচুব পৰিমাণে প্ৰকাশিত হইতেছে।
- ি (খ) গত করেক বংসর বে সকল নৃতন উবধ ও চিকিৎসাপ্রণালী প্রভৃতি আবিষ্কৃতি হিইরছে, নানা কারণে ৬৯ বর্ষে ভূষিবখন আমবা প্রকাশ কবিতে পারি পাই। শম বর্ষ ইইর্জে ধারাবাহিকরূপে এই সকল নৃত্ন উবধ সম্মীয় বিবরণ প্রকাশিত হইজেছে।

- (গ) ধারাবাহিকরণে ন্তন প্রাতন ঔবধ সমূহের প্ররোগ-তব অর্থাৎ বছদর্শী চ্রিকিংগক্ষণ বিশেষ বিশেষ ঔবধ কার্যাক্ষত্রে প্ররোগ ক্রিরা বে, বিশেষ বিশেষ উপকার বা ক্রিয়া উপলব্ধি ক্রিয়াচেম, তবিষয়ণ প্রকাশিত হইতেছে।
- (ম) বছদশী চিকিৎসকগণেব গভীৰ চিম্বা প্রস্তুত বহু পরীক্ষিত অমূল্য ব্যবস্থাপত্ত (Prescription) প্রত্যেক সংখ্যার প্রদত্ত হইতেছে।
- (৩) এ পগ্যস্ত আমবা প্রায় এদেশীয় চিকিৎসকগণেব দ্বাবা চিকিৎসিত রোগীর বিবৰণ আকশে করিয়াছি। এবাব হইতে সর্ব্ব দেশীয়—বিশেষত: যে সকল বিদেশীয় চিকিৎসক এতলেশে চিকিৎসা কবিতেছেন, তাহাদিগেব দ্বাবা চিকিৎসিত—বহুল জ্ঞাতব্য বিষয় সম্বলিত চিকিৎসা বিবৰণ ও বোগী-তত্ত্ব প্রকাশিত হুইতেছে।
- (5) বোগ-নিশন্ন তত্ত্ব, ঔষধেব পার্থক্য-বিচাব, আমন্নিক প্রন্নোপ-তত্ত্ব প্রভৃতি অতি প্রয়োজনীয় বিভিন্ন বিষয় শ্রেণীবন্ধভাবে প্রকাশিত হউতেছে।
 - (ছ) আত উপকাবী নানাবিধ দেশান ও ডাক্রারি মুষ্টিযোগ প্রকাশিত **চইতেছে।**
- (क) এবাৰ হইতে প্ৰত্যেক সংখ্যায় কতগুলি কবিয়া ফলপ্ৰান ও পন্নীক্ষিত পেটেণ্ট ঔষধেষ প্ৰস্তুত প্ৰণালী উল্লিখিত হইতেছে।
- (ঝ) হোমিওপ্যাথিক অংশেও পূর্ব্বাণেকা অধিকতৰ আৰখ্যকীয় বিষয় প্রকাশিও হইতেছে।
 সত্য কথা বলিতে কি, এ পধ্যস্থ আমবা চোমিওপাণি অংশেব নিশেষ উন্নতি সাধন কবিতে
 পান্নি নাই। তক্ষ্য এবাৰ স্বতন্ত্র উপযুক্ত লেখক নির্ক্ত কৰিয়া যাহাতে অত্যাৰখ্যকীয় জাতব্য
 বিষয় সমূহ ধাৰাবাহিকরূপে প্রকাশিত হয়, তদদরূপ বন্দোৰত কৰিয়াছি।

এক্ষণে বিচার করুণ, এবাবকাব এই অনুষ্ঠান—চিকিৎসা-প্রকাশের উন্নতি সাধনে এবং চিকিৎসক্তণেব যথোচিত অভিজ্ঞতা ও পারদর্শিতা লাভের উপযোগী কি না ?

নিশ্চর বলিতে পারি—যদি আপান চিকিংস। শাস্তে বনোচিত অভিজ্ঞতা লাভ করিতে—'
মিত্য নৃতন বিষয়ে জ্ঞান সঞ্চয় কবিতে ১৮ছা কবেন, যদি আপনি কঠোব চিকিংসা বিজ্ঞানে
বথোচিত পাবদর্শী হইয়া চিকিংসক নামেব গৌবব বক্ষা কবিষা ব্যবসায়ে প্রতিষ্ঠা লাভ কবিতে
চাহেন—তাহা হইলে যথাবই আপনাকে চিকিৎসা-প্রকাশ গ্রহণ কবিতে হইবে। আর কেনই
বা গ্রহণ করিবেন না প আপনাদেব জন্তই যথন আনাদেব এ আয়োজন, তথন আপনাদের
সাহায্য-সহাত্ত্তি প্রাপ্তিতে বঞ্চিত হইবাব ত কোন কারণ নাই। আম্বন—গ্রহণ কর্মন—
আমাদের উদ্দেশ্রেব সহিত সহামুভূতি সম্পন্ন হউন—আপনাদের উৎনাহে আবরা বিশ্বণ
উদ্বাহে চিকিৎসা প্রকাশের উন্নতি সাধনে অগ্রসর হই।

উপরিউক্ত অভিনব অভিরিক্ত বিষয়গুলি সমিবেশার্থ ই চিকিৎনা-প্রকাশেদ কনেবৰ বৰ্দ্ধিক কবিবান ব্যবস্থা কবিনাছি। মোট কথা—৭ম বর্ষ হইতে চিকিৎসা-প্রকাশেশ্ অধিক চব বিষয়সন্নিবেশ ও কলেবৰ বৃদ্ধি, উভয়তঃ সম্পন্ন হইয়াছে।

তারপর উপহারের কথা—

তিপহার প্তক সমন্তই প্রকাশিত চইরাছে। সদম গ্রহণ করণ----শুরুণ রাধিবেন---

পুক্তক নিঃশেষ প্রায় !

এবার কার উপহার প্তক কিরূপ স্ল্যবান--চিকিৎদকগণের কিরূপ নিজ্যবিশ্যকীর দেখুন--

(১ম উপহার)

১৩২১ সালের

মেডিক্যাল ভাষেরী

প্রাকৃটীক্যাল মেমোরেগুম।

নানা কাবণে গত বৎসবেব "মেডিক্যাল ডায়েবী" সর্বাঙ্গস্থলৰ এবং উহাতে নিশেষ কোল প্রয়োজনীয় বিধয়েব সন্নিবেশ কবিতে পাবি নাই। গ্রাহকগণও গত বৎসবেব ভারেরী প্রাথিতে বোধ হয় বিশেষ সম্ভোষ লাভ কবিতে পাবেন নাই। এই কাবণেই এবাব সম্পূর্ণ অভিনক্ষ-ভাবে—নিত্যাবশ্যকীয় বিষয়াদিব সন্নিবেশে, সর্বাঙ্গস্থলবভাবে ১০২১ সালের মেডিক্যাক্ষ্ ভায়েবী প্রকাশ কবিয়াছি। সাহস কবিয়া বলিতে পাবি, এবাবকার ভারেবী নিশ্চরই গ্রাহকগণের চিত্ত বিনোদনে সক্ষম এবং বহু অভিনব বিষয়ে জ্ঞান লাভেব সহায়ীভূত হুইবে।

এবাবকাব এই সন ১০২১ সালেব মেডিক্যাল ডায়েবাতে "বোগী ও ঔষধের হিসাব পত্রাদি বাধিবাব ফবন" প্রভৃতি পুর্বাপেকা প্রচুব পবিমাণে সন্নিবেশিত হইরাছে, তা ছাড়া, এবার ইহাতে বহু সংখ্যক নিউ-ক্বমূলা (নৃতন প্রয়োগরূপ), বছ বিন্যাত আত ফলপ্রান ক্ষিত পেটেণ্ট ঔষধেব প্রস্তুত প্রণালী ও ব্যবহাব বিধি, নানাবিধ অর্থবর্বা পেটেণ্ট দ্রব্য, স্থান্ধি সৌধিন দ্রব্যের প্রস্তুত প্রণালী প্রভৃতি সন্নিবেশিত হইরাছে। এই সকল পেটেণ্ট-প্রকর্ষণ এই, পর্বাস্ত কোম বাঙ্গালা পুস্তকে প্রকাশিত হয় নাই।

ভারপৰ এবাবকাৰ ভারেরীতে 'প্রা ক্টিকাল মেমাবেগুন্ন' (কার্যকরী স্থারক উজি)
নামক একটা অত্যাবশ্যকীয়—নিত্য প্রয়োজনায় অপ্রপ্রথকাশিত প্রাতব্য-বিষয় সম্পাত্র অধ্যায়
সারিবেশিত হইরাছে। এই অধ্যারে ধারাবাহিকরণে প্রত্যেক পীড়াব চিকিৎসা-সম্বন্ধে স্থারক
উক্তি সমূহ—অর্থাৎ প্রত্যেক পীড়াব সঠিক নির্বার্থ বিশেষ চিহ্ন ও লক্ষণাদি, কোন্ লক্ষণে
কোন্ কোন্ অবহা সঠিকভাবে বোঝা যায়—কোন্ কোন্ অবহার, কোন্ কোন্ ঔষধ প্রকৃত্ত কার্যকরী হয়—গোলমেলে অবহার কিরুপ চিকিৎসা-প্রণালী অবলম্বনে ঠিক উপকার পাঞ্চর্য বার, তলস্ববের সর্বান স্থারনীয় বিজ্ঞ বছদশী চিকিৎসকপণের উপদেশ, যুক্তি, মন্তামত, ব্যবহাপর্ক কার্যক্তি অমূল্য বিষয় সমূহ সন্নিবেশিত ইইয়াছে। এই কার্যকরী অধ্যারটী এরুপ মূল্যবান— বার্ এই জ্বলটা নিকটে থাকিলে পুনে হইবে, বেন কোন বছদশী চিকিৎসকেন সকে বাস্থ ক্রিক্টের। বিরাট চিকিৎসা, শাসের প্রকৃত্ত সারাংশ-ক্রেকত ভার্যকরী উপার সমূহ, ইহাতেই ক্ষ্মিতিয় ব্যুক্তবাক নৃত্তৰ উষধের বিষয়ণ ও তত্তারা চিতিৎসাপকতি স্থাবিভাই ক্ষ্মিতি বিষয়েতে।

্ গ্রারকার বৈভিকালে ভারেরীতে বহল পরিমাণে নৃত্য বিষয় সংযোজিত হওরীর ভারেরীক,
ক্রিকাছে। প্রকাশ নামালিকে বায়ে বাহলা সবেও এই মুলাবান্ ভারেষীর মুলাবনের অর্ক্ত্ ক্রিকাছ লইরা ৭ম কর্বের চিকিৎসা প্রকাশের গাঙকগণকে প্রদান কবিব। ৭ম বর্বের প্রাহ্মকাশ্

আবার ইহার উপর বিশেষ স্থবিধা, সম্প্রতি নিনামূত্যন্য !!

প্ৰাতন গ্ৰাভকগণই দানাবণতঃ স্বাত্তি গ্ৰাহক ক্লান্ত হুইয়া থাকেন। গত বংসৰ প্ৰাত্তন গ্ৰাহকগণ ডায়েবা প্ৰাপ্তে সম্পূৰ্ণ এই হুইছে পাৰ্যন নাই। ইহাদের সম্পূৰ্ণ ক্ষিবিধাৰ্থ বছ বায়ে মৃত্তিত এই স্বাহ্য ক্ষাত্ত ডায়েবা আছানা মাসেব ৩০শে পৰ্যন্ত সম্পূৰ্ণ কিনাসূল্যে বিভবণ কবিবাৰ ব্যবস্থা কৰা ইইয়াছে। কেবল ডাব মাণ্ডল ১০ সভন্ত লাগিবে। স্মান্ত বাহিবন বাহাবা ৩০শে বৈশাবেৰ মন্যে প্ৰ ব্যব্দ চিকিৎসা প্ৰকাশেৰ গ্ৰাহক ইইবেন ক্ষেণ্ড মাত্ত উইয়াছেন, ও বাহাবা গ্ৰাহক ইইবেন ক্ষেণ্ড মাত্ত উইয়াছেন, ও বাহাবা গ্ৰাহক ইইবেন ক্ষাত্তিক প্ৰভাৱ ডায়েবাৰ জন্ত ১০ আন্ত বাহাবা গ্ৰাহক ইইবেন ক্ষাত্তিক প্ৰভাৱ ডায়েবাৰ জন্ত ১০ আন্ত গ্ৰাহ্যিক।

ভাষেরী প্রকৃশিত হইনাতে— ই হাবা নম্পুণাবনান্ন্যে এই অভ্যুৎস্কৃত মূল্যান ভাষেরী সংগ্রহ কবিতে ইচ্ছা কবেন । বিন্ধ ভাষাবা পত্র লিপিবেন। আদেশ প্রাতিষ্ঠি মাজ বুজিঃ পিঃ ভাষে ভাষেবা ও চিকিবনা প্রশাশ । চিহ্না পন ব্যেব বাধিক মূল্য বাহ টাকাও ভাষেরীয় মাওল ১০ তিন আনা, মোট ২০০০ চহ লক এণাব আনা গ্রহণ করিব।

নির্দিষ্ট সংখ্যক ভাষেবা মুদ্রি চহলায় ৬ -আশা কাব কেইট ছেলায় এ ক্রয়োগ হাবাইবেন - মা--আফুই পত্র লিখুন।

(২য় উপহার)

স্প্রসিদ্ধ ডাঃ এন্সি হ প্রাত

প্রাকটীক্যাল ট্রীটাজ অন ফিবার।

(Practical Treatise on Fever.)

' **প্ৰকা**শিত হইয়াছে!

1

প্রকাশিত হইয়াছে !!

নার্কা ক্রিক ক্রিক কর্ম বিশ্বিত ইংগ্রেক ক্রান্ত্রী ক্রিকে বিদ্যানি বিশ্বিত পার। যার, প্রতোক চিকিৎসাপ্রান্ত্রী কর্ম বিশ্বিত বিশ্বিত পার। যার, প্রতোক চিকিৎসাপ্রান্ত্রী কর্ম প্রত্যাক বিশ্বিত শিল্প বিশ্বিত শিল্প বিশ্বিত শিল্প বিশ্বিত শিল্প বিশ্বিত শিল্প বিশ্বিত শিল্প বিশ্বিত শিল্

৪ থাঙে বৃহৎ কলেবরে এই পুস্তক সম্পূর্ণ হইয়াছে।

উৎকৃষ্ট কাগলে স্থন্দররূপে ছাপা হট্যাছে। কেবল মাত্র ছাপাই ধরচ থা টাকা স্থান এই পুস্তক ৭ম বর্ষের গ্রাহকগণকে উল্লোব প্রদান কবিব। সাধারণের জ্ঞ্জ ও টাকা ধার্য হট্যাছে।

আরও বিশেষ শুবিধা।

আগামী মাসের ৩০ শের মধ্যে যাঁহার। চিকিৎসাপকাশের **৭ম বর্বের আহক শ্রেণীট্র** হ**ইবেন তাঁহারা ২॥**• টাকার স্থলে মাত্র ১।০ টাকার এই মূল্যবান প্রকা**ও প্রক**্**ঞাইবেন** মান্তৰ ᡝ আনা সত্ত্র লাগিবে।

্ শ্বরণ রাখিবেন—নির্দিষ্ট সময়েব পর কাহাকেও ২৪০ টাকার ক**মে দিতে পারিব**্রী আশা করি যদি স্থলত মূল্যে এই উংক্ট পুস্তক গ্রহণ করিতে চাহেন **তবে অবিলয়েই** বিশ্বের গ্রাহক শ্রেণীস্কুক হউন।

* উপহার সম্বধ্যে শেষ কথা—

নির্দিষ্ট সংখ্যক পুস্তক উপগবের জন্ম মুলি চহয়, একবাৰ দ্যাইলে বছদিনেও আরি জ্বী মুলাকনের স্থানিধা হয় না। অতএব সময় থাকিতে সক্ষেত্র উপহার গ্রহণ করিবেন ইয়াই প্রাথনা।

্ঠম ও ২র উপহার উভয় পৃত্তকট প্রকাশিত হইয়াছে। বখন চাহিবেন, জ্থনই পাইবেন

চিকিৎসা প্রকাশের বাষিক মূল্য ও উপগরের মূল্যাদি

(১) বাঁছারা ৭ন মর্বের চিকিৎসা প্রকাশের বার্বিক মৃদ্য ২॥• টাকা মণিক্ষার্থ ইবিদ্যা প্রাটাইবেন, উট্টোর্নের টাকা প্রাপ্তি যাত্ত ভাষাদিগকে গ্রাহক শেলীভুক্ত ক্ষরত বন্ধ বাবির চিকিৎসা প্রকাশের মুদ্র সংখ্যা হটতে সমস্ত প্রকাশিত সংখ্যা শ্রীক প্রকাশ ক্ষরতা প্রেরিত হইবে। বাহায়া থাএ। আনা নণিঅর্জার করিবেন, তাহাদিগের নিকট বুঁকি পোটের্ল উপ্রবিত হইবে।

(২) খাঁহারা জি: পিঃতে বার্ষিক মূল্য গ্রহণ করিতে আনেদ করিবেন, তাহানিপ্রের নিকট ৭ম বর্ষের বার্ষিক মূল্য ২৪০ টাকা ও তারেরীর মাতল ১০ আনা এই মোট মার্টি আনা চার্জ করিরী চিকিৎসা প্রকাশের ৭ম বর্ষের ১ম সংখ্যা হইতে যাবনীর প্রকাশিষ্ঠ জংখ্যাগুলি ও ১০২১ দালের মেডিক্যাল ভারেরী একত্র ভি: পিঃতে প্রেরিভ ইইবে।

ি নিশিষ্ট সময়ের মধ্যে গ্রাহক হইলে প্রত্যেক গ্রাহককেই আমবা ১৩২১ সালেব মেডিক্যাল ভারেরী বিনামূল্যে দিব। কেবল ইহাব মাণ্ডল স্বভন্ত ১০ আনা লাগিবে। বদি
ক্ষাহারও ভারেবী গ্রহণ কবিবার ইচ্ছা না থাকে, তবে অফুমতি পত্তে তাহা স্পষ্ট উল্লেখ
ক্ষিবেন। যাহাবা ভারেরী না লইবেন তাহাদিগেব কেবল মাত্র বার্ষিক মূল্য ২॥০ এবং তিলি
ক্ষিশন ১০ মোট ২॥১০ আনা ভিঃ পিতে গৃহীত হইবে।

ুঁ (৩) নির্দিষ্ট সময়ের মধ্যে গ্রাহক হ'তে ইচ্ছুক হইরা যাহাবা এক সঞ্চেট ১ম ও ২র উপ
শ্বার সহ চিকিৎসা প্রকাশ গ্রহণ করিবেন, তাহাদিগেব নিকট ৭ম বর্ষেব বার্ষিক মূল্য ২৪০

শ্বার ৪ ২র উপহারেব মূল্য ১০ এবং উভয় উপহাবেব মাশুলাদি।৮০, আনা এই মোট ৪৮০

শ্বানা চার্জ্জ কবিয়া ৭ম বর্ষেব চিকিৎসা প্রকাশেব ১ম সংখ্যা হইতে যাবদায প্রকাশিত সংখ্যা
শ্বান এবং ১ম, ও ২য় উপহাব একত্র ভিপিতে প্রেবিত হউবে।

ষাঁহার। এখন গ্রাহক হইরা উপহাব গ্রহণ করিবেন না, তাহাবা যখন ইচ্ছা উপহাব পুত্তক লইতে পারিবেন। বলা বাহল্য উপহাব গ্রহণ কালে গ্রাহক নম্ব উল্লেখ কবিরা প্রা দিবেন।
নিয় ঠিকানায় প্রাদি প্রেবিতব্য—

ডাঃ ডি, এন, হালদাব, ম্যানেজার —

চিকিৎসা প্রকাশ কার্য্যালয়,

পোঃ আন্দুলবাডীয়া (নদীয়া) ।

বিজ্ঞাপন।

১ম বর্ষ, ২য় সংখ্যা (১৩১৫ সাদেব) চিকিৎসা-প্রকাশে, এক্ট্রা ফার্ম্মাকোপিয়াব অন্তর্গত লৈ সকল নৃতন ঔষধ প্রকাশিত হটয়াছিল, তল্পধ্যে নিম্নলিখিত ঔষধটীব উপকারিতা ও বিজ্ঞাধিকা হেতু আমাদেব "আন্দ্রবাভীয়া মেডিক্যাল ষ্টোবে"এই ঔষধটী প্রচুব পরিমাণে ক্রিয়াছি। আমাদেব নিকট বারাব অপেক্ষা অপেক্ষারুত স্থলতে অরুত্তিম ঔষধ্নি ক্রিয়াছি। আমাদেব নিকট বারাব অপেক্ষা অপেক্ষারুত স্থলতে অরুত্তিম ঔষধ্নি ক্রিয়াছি।

কম্পাউও ট্যাবটে অব বেলজিনা। Compound Tablet of belzina

্ ইতার অপৰ নাম নাজাইন ট্যাবলেট্। কক্রাস, ফক্টেড্ অনু আর্নরন্, ডে্রিরানা, এক এ আহিন্ন কোলা প্রস্তি কুমুক্তি সাম্ভিত নাক্যক্ত বিজ্ঞান আন্তিনিক প্রতিষ্ঠিত আন্তিনিক স্থানিক প্রতিষ্ঠিত আন্তিনিক ক্রিয়া । তৎক্ত সামবিক বদকারক, সঞ্চলনক ও পৰিপাকশক্তি বৃদ্ধিকারক।

আমায়িক প্রয়োগ।—সর্বাদিক নার্বিধানের উপৰ বদকাৰক জিয়া, প্রার্থী করিয়া, এই ঔষ্ণী নানাবিধ নার্দৌর্বল্য ও ডজনিত কিব্ধ উপদর্গে বিশেষ উপকার করে ইতাজে জৌহ ধাতু বর্তমান থাকার এতদাবা বস্তুহীনতা ও ভৃতি কবার আরোগ্য হয়।

वावहात ।-- छित्र छित्र शीफात्र देशव वावहाव अभागो वर्गिक रहे:छह ।

ধাতুদেবিলা রোগে।—"অনিয়মিত বা অবাতাবিক উপারে গুরুক্ষর হৈছু বাজুন ছোরবা বোগ এবং তদশতঃ বিবিধ উপদর্গ, যথা"—গুরুমেহ, (স্পাবমাটোবিয়া) স্বপ্নহোর গুরুত্বাবলা, গুরুব উপাদানগত বিভিন্নতা, অনিচ্ছার বা দামান্ত উত্তেজনার অথবা অসমত্বে গুরুত্বালন, সন্তান উপদানশক্তি হীন বা হ্রাস, ধ্বজভঙ্গ বা ধ্বজভঙ্গেব উপক্রম ইত্যাদিছে, আশাতীত উপকাব করে। এই সকল হানে ১টা ট্যাবলেট মাত্রার প্রত্যন্থ তিনবার সেবা। 'ই

এই সকল পীড়াব সহিত আব আব যে সকল লক্ষণ উপস্থিত হর, সেগুলিও এজন্বারা শীশ্ল:
আবেগ্য হইরা থাকে। ধাতুদৌর্বল্য বোগে প্রায়ই বক্তহীনতা এবং তর্মতঃ শরীব শ্রীহীন বিবৃধ্
ইত্যাদি দৃষ্ট হয়। এত দ্বির মন্তিমের বিবিধ বিক্রতি, বগা—মাণাঘোরা, সর্বাদা মাথাগ্রম,
শ্বনশক্তিব হ্রাস, মেজাজ থিট্থিটে, কাজকশ্মে অনিক্রাইত্যাদি এবং পরিপাকসম্বন্ধীয় নানাবিশ
বিশ্ব্রালা (কুধামান্দ্য—কোষ্ঠবদ্দ ইত্যাদি) থাহা ধাহুনৌর্বল্য বোগে মিত্য সঙ্গী, প্রভৃতিও
এই ঔষধেব আবোগ্য হইরা গাকে। বাতুদৌর্বশেব সহিত গুন্তুদে জব গাকিলে প্রাতঃ হইতে:
বিপ্রহ্বেব মধ্যে তিনটী ট্যাবণেট সেব্য। জব বদ্ধ হইলে পূর্ব্বং নিয়মিত সেবন কৰিছে ইত্রেব। ধাতুদৌর্বল্যের জব ইচাতে শীঘ্র আবোগ্য হইয়া গাকে।

শুক্রেব ধাবণাশক্তি বৃদ্ধি কবিতে ইহাব তুলা ঔষধ শাব নাই বলিলেও অত্যুক্তি হর না।

নিষমিত কিছুদিন সেবনে গ্ৰ্বল সাধু সকল সৰ্বল হণ্যা গ্ৰাহাদেব কাৰ্যাক্ষী শক্তি পুনঃ স্থাপিত ত হয়ই, তাছাড়া মাত্ৰা নিশেষে দেবিত গ্ৰুল গ্ৰাহা ইন্থিবেটাবি নাৰ্ডেব উত্তেজনা, বৃদ্ধিকবতঃ শুক্ৰমালন বহুক্দ স্থাতি বাগে। এক্মানা গেবনেব আধ্বণ্টা মধ্যেই ইন্থার ক্রিয়া প্রাকাশ হইয়া প্রায় ৬ ঘণ্টা স্থায়া হয় স্থাতাং এই সময়ের মধ্যে ক্রিয়া প্রকাশ হইয়া প্রায় ৬ ঘণ্টা স্থায়া হয় স্থাতাং এই সময়ের মধ্যে ক্রিছাতেই শুক্তেই শুক্তেম্বালন হয় না — কিছুকেনা অম্দ্রবা সেবন মাত্রেই এই ক্রিয়া প্রাণ্ডি লয়। বিলাসাদিগেব পক্ষেইনা একটা আদ্বেব বস্তু সন্দেহ নাই। শুক্তেশুলার্থ এইরূপ ফলপ্রদ ওবৰ আব নাই।

হৃৎপিতের তুর্বলিতা।—সামান্ত কাবণেই ব্ক ধড কড্কবা সময়ে সময়ে বৃক্ধে বেদনা ইত্যাদিতে ইহা বিশেষ উপকাৰক।

মুল্যা-- প্রতি শিশি ১৯/০ আনা ও শিশি আ০ টাকা। ডজন ১০, টাকা ।

লিনিমেণ্ট ক্লোভিনিয়েল কোঃ Lint chloviniel Co. ◆

তৈলবং পদার্থ—ছন্দর ত্মণজবুক্ত, শবীরের কোন স্থানে লাগাইলে শীতলতা বোধ হয়।
ব্যবহার ।—বিবিধপ্রকার শিবংবোগে বাহিক প্ররোগ করা হয়। বে কোন প্রকার

শিরংশীড়ার এই তৈল কণালে মর্দন করিলে অভি সম্বর ভাষা নিনারিত হয়। শিরংশীড়ার এরণ আন্ত উপকারী ব্রমধ আব নাই।

ইহার গন্ধ অতীব মনোবন, উৎকৃষ্ট এনেন্দোব অমূল্লপ, এবং দীর্ঘস্থায়ী।

নানাপ্রকার স্বায়ুশ্লেও (Neuralgia) এতবাবা আন্ত উপকার পাওরা বার। এডব্রির কোন স্থানে বেদনা হইলে,এই তৈল মালিস করিলে তৎক্ষণাৎ স্থারী ভাবে বেদনা আরোগ্য হর।

ব্রকাইটীস্, নিউমোনিয়া, প্লৃথিসি প্রভৃতি পীড়ার বক্ষবেদনা এবং নানাবিধ বাতেব বেদনা এতকাবা খুব শীঘ আবোগ্য হয়। এই তৈল মালিস কবিয়া লবণেব পুটলী গ্রম কবন্ধঃ সেক দিতে হয়। এতদর্থে ইহা অপেকা ''পেনোকোল' ঔষধটী অধিক উপকাবক।

ফলতঃ এই ঔষধটা বাহ্নিক বিবিধ প্রকার বেদনা এবং সর্ব্বপ্রকাব শিরঃপীড়া আরোগ্য করিতে বিশেষ শক্তিশালী ঔষধ। আমবা নিজে চহা পরাক্ষা কবিয়া দেখিয়াছি।

যন্ত্রণা বিহীন দাদের মলম।—িবনা জালা যন্ত্রনায় ২৪ ঘণ্টায় সর্বপ্রকাব দাদ স্থারোগ্য হর। মুল্য প্রতিভিবা।• জানা. ৩ ডিবা॥• স্থানা ডজন ১॥•। মাঞ্চলাদি সভয়।

ট্রাইসোডিনা—Trisodina.

শোডিয়ম, কার্মনেট, পিপাবমিণ্ট, প্রভৃতি বায়নাশক ও পবিপাক শক্তি বৃদ্ধিকারক ঔষধের সংমিশ্রণে ট্যাবলেট আকাবে পস্তত। মানা, —১ স্ট্রীট্যাবস্টে।

ক্রিয়া ,--বায়্নাশক, অমুনাশক, ক্বাবদিক।

আময়িক প্রয়োগ; অন ও আয়াজার্ণ বেনেগ "ট্রাইনোডিনা" অভি মনোপকারী, সেবন মাতেই উপকাব ব্রিতে পাবা বায় এবং কছনিন সেবনে পীডা আবোগ্য হয়। অয়জনিত বৃকজালা, অয়োলাব পেটবেদনা ইহা সেবনমারেই উপকার পাওয়া বায়। গুরুত্ব আহাবের পাইছাব একটা ট্যাবলেট সেবন কবিলে শীঘই আহাযাদ্রবা পবিপাক প্রাপ্ত হয়। বালকলিগের উদবামর, ছধতোলা, পেটবেদনা প্রভৃতি এতজাবা অতি শাম ডপকাব পাওয়া যায়। অয় ও অয়াজীর্ণ এবং অয়শ্ব বোগে প্রত্যহ আহাবেব পব ১ ২টা ট্যাবলেট মাত্রায় সেবা। বে কোনও অজীর্ণ রোগে আহাবেব প্রের একটা কবিয়া ট্যাবলেট সেবন কবিলে শীঘ্র উপকার পাওয়া বায়। উপবিউক্ত পীডাওনিতে "ট্রাইনোডিনা" অতি শীঘ্র উপকাব কবে এবং এই উপকাব স্থানীভাবে হইয়া পীডা নিজোষ আবোগ্য হয়।

মূল্য -২৫ ট্যাবলেট পূর্ণ শিশি।৵৽, ও শিশি ১ ্টাকা ৬ শিশি ১॥০ আনা। ১২ শিশি ভ্টাকা। মাণ্ডল স্বতন্ত্র। ১০০ ট্যাবলেট পূর্ণ শিশি ১ ৵০ আনা।

আমাদের নিকট লিনিঃ ক্লোভিনিরেল কোং বাজার অপেকাকৃত ক্লভে অকৃত্রিম উবধ পাইবেন। মূল্য প্রতি শিশি ৪০ আমা তিন শিশি ২ টাকা ৬শিশি ৩ টাকা ১২ শিশি ৫ টাকা। মাণ্ডরাণি বছর। এই উবধের মূল্য পূর্বাপেক। কিছু বৃদ্ধি হইয়াছে।

প্রাপ্তিস্থান—টী, এন, হালদার, ম্যানেজার আন্দুলবাড়ীয়া মেডিক্যাল ঊোর। । গোঃ—আন্দুলবাড়ীয়া (নরীয়া)।



শ্র্রান্ত্য ও পাশ্চাত্য চিকিৎসা-বিজ্ঞান-বিষয়ক জ আজিক-পত্র।

নুষ্ঠন হৈমজ্য তত্ত্ব, নুঙন ভৈষ্ণা প্ৰয়োগ তত্ত্ব ও চিকিৎসা প্ৰণালী, প্ৰস্থাত ৬ শিশু চিকিৎসা, ।
বিশ্ব চ জ্বর চিকিৎসা ও কলেবা চিকিৎসা প্ৰভৃতি বিশ্বিধ চিকিৎসা প্ৰস্থ প্ৰণেত।
ভাক্তার — শ্রীধীরেন্দ্রনাথ হালদার কর্ত্তক সম্পাদিত।

GHIKITSA-PROKASH.

A MONTHLY MACAZINE OF MEDICAL SCIENCE IN BENGALI.

Dr. DHIRENDRA NATH HALDER,

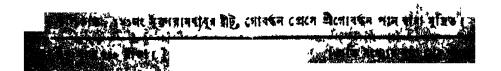
AU PHOR OF

NEW AND NON OFFICIAL REMEDILS.

PRACTICAL GUIDL TO THE NEWLR REMEDILS,

TREATISE ON CHOLERA, BISTRIFA JWOR CHIKITSA
PRASHUTI AND SIGHU CHIKITSHA & &.

আপুলবাড়িয়া মেডিক্যাল টোব ইইং ১
টী, এন্, হালদার দ্বারা প্রকাশিত।
(নদীয়া)



বিভৱাপন।

ডাক্তার-জীধীরেন্দ্রনাথ হালদার সম্পাদিত-পরিবন্ধিত-পরিমার্চ্জিত

দ্বিতীয় সংক্ষরণ—

দ্বিতীয় সংস্করণ—

কলেরা চিকিৎস।।

বাহির হইয়াছে

বাহির হইয়াছে এবারকার এই—

দ্বিতীয় সংস্করণ কলেরা চিকিৎসায় বহু নৃতন বিষয় সংযোজিত হওয়ায় পুস্তকের উপযোগিতা ও আকার বহু পরিমাণে বর্দ্ধিত হইয়াছে, পরস্ত — এবার উৎকৃষ্ট মূল্যবান্ এণ্টিক কাগজে ও হৃদৃশ্য কালিতে ফলররপে মুদ্রাঙ্কিত হইয়াছে। তত্বপরি সর্ব্বোৎকৃষ্ট বোর্ড বাইণ্ডিং। মূল্য—দিতীয় সংস্করণে পুস্তকের কলেবর দিওণ বর্দ্ধিত এবং মূল্যবান এণ্টিক কাগজে ছাপা अ त्वार्ड वारेखिः कत्रा स्टेलिल मृना भूसवः । व्यानारे निर्मिष्ठ त्रिन ।

ডাঃ শ্রীধীরেন্দ্রনাথ হালদার কুত নৃতন পুস্তক। বিস্তৃত- র-চিকিৎসা।

১ম ও ২য় খণ্ড একত্র বিলাতি বাইণ্ডিং ও সোণার জলে লেখা, মূল্য এ বাঁহারাই এই বিশ্বত জর-চিকিৎসা পাঠ করিয়াছেন, তাঁহারাই একবাকো বলিভেছেন যে, **এলোপ্যাথিক মতে সর্ব্ধপ্রকার জ্বর ও তদাতুসঙ্গিক যাবতীয় উপসর্বের** চিকিৎসা বিষয়ে এক্লপ সমুদার তথা পূর্ণ অতি বিস্তৃত পৃস্তক এ পর্যান্ত বাহির হয় নাই। আপনি পাঠ করিলেও আপনাকে এই কথা অবশুই বলিতে হইবে। পুত্তক নি:শেষ প্রায়, শীঘ্র না লইলে হতাল চিকিৎসা-প্রকাশ কার্যালয়ে প্রাপ্তব্য। इहेर्ड इहेर्द ।

সন ১৩২১ সালের মেডিক্যাল ডায়েরী

প্রাকৃটিক্যাল মেমোরেণ্ডাম্

চিকিৎসকগণের নিত্যাবশ্রকীয় বছ বিষয় সম্বাভিত এরূপ ধরনের «মেডিক্যাল ভাষেরী এপর্যন্ত বাঙ্গালা ভাষার প্রকাশিত হয় নাই। এবার এই সন ১০২১ সালের ডাছেরীতে "পেটেণ্ট প্রকরণ, প্রাকৃটিক্যাল মেঘোরেগুাম, নৃতন ঔধধের চিকিৎসা প্রণাশী অভূতি क्ष्त्रकृष्ठी नृष्ठन व्यथात्र मित्रदर्गिङ इंड्यात्र भूखरकत करनवत्र विश्वन वर्षिङ इरेप्नारह । नाथाबर्वत वश्र मृत्रा ॥॰ जानः माधन ८० जाना ।। চिकिৎना-अकान कार्याता अधिया ।

চিকিৎসা-প্রকাশ।

এলোপ্যাথিক ও হোমিওপ্যাথিক চিকিৎদা সম্বন্ধীয় আসিক্তপত্ৰ ও সমাকোভক্ষ ৷

৭ম বর্ষ।

১৩২১ সাল—শ্রাবণ

৪র্থ সংখ্যা

রোগ চিকিৎসায় নিঃস্রব ক্রিয়া।

লেথক—ডাঃ জীযুক্ত হরেন্দ্রলাল রায় এম, বি।

শরীরাভান্তরে অহনিশি যে সকল রাসায়নিক পরিবর্ত্তন সাধিত হইতেছে, তৎসমুদ্যের কলে দেহ মধ্যে নানাবিধ পদার্থেব সৃষ্টি হইরা থাকে, ইহাদের মধ্যে কতকগুলি শরীর রক্ষার কার্যে। বারিত হয় এবং অপর কতকগুলির শারীরিক কার্যে। কোন উপযোগীতা না থাকার— পরস্থ উরারা শরীরের পক্ষে মহানিষ্টকারক হওয়াই নানা পণ দিয়া দেহ হইতে বহির্শত হইরা যায়। এই সকল অপকারী পদার্থ বাহির করিবার জন্তই দেহে কতকগুলি নির্গমন পণ সংস্থাপিত আছে। বায়্নলীর দ্বারা প্রশাস সহকারে—মূত্রনলী দ্বারা প্রস্তাবর—চর্ম্ম বারা স্বর্ম্ম কারেক অন্তর্ম প্রারা মনসহকারে—এইরপ নানা পণ দিয়া নানা প্রকারে শরীরের দ্বিত পদার্গ নির্গত হইয়া থাকে। এই সকল পান্তর বিজ্ঞা রুদ্ধ হইলা বহির্গামী পদার্থ-সমূহ শরীরে আবদ্ধ হইয়া থিকে। এই সকল পান্তর স্ক্রির করিবা। পক্ষান্তরে—পীড়ার করিবা করিবা। পক্ষান্তরে—পীড়ার করিবা করিবা। পক্ষান্তরে—পীড়ার কালীন শরীরে দ্বিত পদার্থের অধিকতর আধিকা হইয়া থাকে, স্ক্রেরাং প্রত্যেক শীড়ার চিকিৎসার প্রস্তা পারে ভ্রিত পদার্থের অধিকতর আধিকা হইয়া থাকে, স্ক্রেরাং প্রত্যেক শীড়ার চিকিৎসার প্রস্তা ব্যার্থিক বাহা বিভিৎসারের প্রধান করিবা হইয়া গাকে।

যে সকল পথে এইর প দ্যিত পদার্থগুলি বহির্গত হইরা থাকে, তংসমুদয়ের আনোচনার বর্তমান প্রবন্ধের উদ্দেশ্য।

বিষয়টা মতীব আবশুকীর; ছংখের বিষয় অধিকাংশ চিকিৎসককে এই সকল বিষয়ের প্রতি আবশুকালুরূপ মনোবোগ দিতে দেখা বায় না। বাহা হউক, ক্রমণঃ আলোচনা দারা আমরা দেখিতে পাইব—এই বিষয়টা উপেকার বিষয় কি না ?— আনেক বিজ্ঞ চিকিংসক— স্মাকেই যাংতীয় প্রস্রাকারী যন্ত্রের মধ্যে একটী প্রধানতম ঘ্র বিলয়া নির্দেশ করেন। বাস্তবিক মহাস্ত পথ দিয়া যে সকল অপকারী পদার্থ বহির্গত হইয়া থাকে, ভাহাদের অধিকাংশই এবং আরও নানাবিধ পদার্থ কেবল এই পথেই বহির্গত হইয়া যায়। পক্ষাস্তরে শরীরে দ্বিত পদার্থেব ভিভিন্নক রোগে চিকিৎসকগণের চিকিৎসা প্রধানতঃ এই সারের উপবই নিয়েজিত করিতে বাধ্য ১ইতে হয়। ক্রমণঃ এই বিষয় পাঠক-গণকে বুঝাইতে চেষ্টা করিব।

চর্ম্মের স্থান্থার উপরই আমাদের শরীরের অধিকাংশ জৈবিক ক্রিয়া নির্জ্ করে ইহার বাতিক্রংমই দেহ নানাবিধ বিষে বিষাক্ত হইয়া উঠে। যদি কোন কারণবশতঃ চর্মের কার্যের অবরোধ হয়, তবে রোগীর জর হয়। জর কমাইয়া রাধিবার হুল্ল চর্মের আমাদের একটা প্রধান হার। যে প্রকার জরই হউক না কেন, তাহা কমাইয়া রাধিবার জল্প চিকিৎসক মাত্রেই চর্মের কার্যের উত্তেজনা করিবার জল্প প্রাণশণে চেষ্টা করেন। যদি চিকিৎসা হারা চর্মের কার্যের উত্তেজনা করিয়া শরীবের উত্তাপ কমাইয়া রাধিতে না পারা যার, তবে রোগীর মৃত্যু অবশ্রুত্বাণী — চিকিৎসক মাত্রেই জানেন যে, কোন রোগীর জর অধিক হইলে উষ্ণ, শীতল বা বরফের জল হাবা দমন্ত শরীর পৃত্রিয়া দিলে প্রায় সচরাচর শ্রীরের উত্তাপ কমিয়া আইদে এবং রোগীর আরোগ্য হইবাব সন্তাবনা হয় এবং চিকিৎসারও সময় পাওয়া যার।

শরীরের উত্তাপ খ্রান বৃদ্ধি করিবার জন্ম চর্মান্দ্রবিই প্রধান। যদিও অন্যান্ত হারও ইহার কার্ব্যের সহায়তা করে, তাহার সন্দেহ লাই; তথাপি চর্ম্ম দারই ব্য, উক্ত কার্যোর প্রধান দার, ভার্বের আবর আবর কাহাকেও বলিয়া দিতে হইবেনা। সুর্বাং এই চর্ম্ম ধারের কার্য্যের স্থানিপুণভার উপর আমাদের শাবীবিদ উত্তাপের হ্রাগ বুদ্ধি নির্ভর করে। যে কোন ব্যারামে কোন বোগীর শরীবে অসাধারণ উত্তাপাধিক্য হুটলে চর্ম্ম দাবের কার্যোর উত্তেজনা ছারা উত্তাপ নির্গমনের প্রয়াস বাতীত চিকিৎদকের মতা কোন ভাশ উপায় নাই। ইহা চিকিৎসক মাত্রই অবগত আছেন। যদি কোন কারণে ঘর্মাধিকাবশতঃ শরীরের উত্তাপ এত হ্রাপ হটয়া যায় যে, রোগী মরণাপর অবস্থায় সানীত হয়, তবে ঘর্ম বন্ধ করিবার জন্ত এটোপিন জাতীয় ঔষধাদি ব্যবহার এবং শরীর ও অঙ্গেব মর্দন দারা উত্তাপ উৎশন্ন ব্যতীত রোগীর জীবন রক্ষার্থ আমানের অন্ত কোন উপায় নাই। যথন চর্ম্মের ব্যারাম বা অপরিছার জ্ঞানিত চর্ম্মের কর্ম্যে বন্ধ হই ধা যায়, তথন জ্ঞারের মাক্রমণ সনিবাধা এবং যে পর্যাস্ত চর্মাকে কার্যাকরী এবং তাহার কার্যোর সহায়তা করিয়া তাহার স্বাভাবিক কার্যা সম্পন্ন করিতে ভাহাকে সক্ষম করিতে না পারি, দে পর্যান্ত রোগীর জ্বরও আরাম করিতে পারি না। উত্তাপ শংীরের বিধান তম্বতে উংপর হয়। ফুস্কুস্, প্রস্রাব, গুড় এবং চর্ম বারা উত্তাপ বাহির হইয়া আইলে। এই চতুঃবারের মধ্যে চর্ম্মবাবই প্রধানণ স্কৃতরাং চর্ম্মবারের কার্বের ব্রাস বা বন্ধ হুটলেই শরীরে উত্তাপ সঞ্চিত হুইতে থাকে এবং এই উত্তাপ শীবকে বিনষ্ট পর্যান্ত করিতে পারে। বর্ষের সহিত নানা শ্রকার বিষাক্ত পদার্থও নির্গত হয় তাহা পূর্বেই বলিষাছি এবং

ভজ্ঞাপ সমন্ন বোগীর শনীরে ছর্গদ্ধও হর। এই বিধাক্ত পদার্থ চম্মের কার্যোর বদ্ধ শনিত, যদি নির্গত হইতে না পারে, ভবে তাহাতেও যে শরীবকে বিষাক্ত করিতে সক্ষম ভাগাও পূর্বের বিলয়াছি।

চর্শ্বের ক্রিয়াবিকৃতির চিকিৎসা।--চর্শ্বের চিকিংসা সাধারণত: ঔষ্ধীয় ও জলীয়। खेर्यंथ बाबा **ठरण्यंत्र कार्यात्र छेरलजना कति**त्रा वर्षा निर्गठ कतिर 5 रहि। कतिरण, श्रान्न नवाहे क्रछ-কার্য্য হওয়া যার। যথন ঔষ্ধ ছারা চর্ম্মের কার্য্য করাইবার সময় না পাওয়া যার বা যথন ঔষধ ব্যবহারে তাহার কার্য্যের সহায়তা করিতে ক্রতকার্য্য না হওয়া যায়, তথন জনীয় চিকিৎসা দারা প্রায়ই তাহার কার্ণ্যের উত্তেজনা করা ঘাইতে পারে এবং যথন তাহা করা যায় তথনই রোগীর জীবন রক্ষা হইতে পারে। নচেৎ ভাষার মৃত্যু অনিবার্যা। জ্বরাধিক্যে জলসিক্ত গামোছা বা অন্ত কোন বস্ত্ৰ দারা শরীর পুছিয়া নিয়া পরে ৩% শাপড় দারা পুন: গা মুছাইয়া দিলে যে শরীরের উন্তাপ ভাস হয়, তাহা সকলেই জানেন। রোগীর শরীর ও ব্যারামাত্রসারে জল ঠাণ্ডা হইতে বিশেষ গ্রম পর্যান্ত ব্যবহার হয়। টাইফ্রেড, সাধারণ রেমিটেণ্ট জ্বর ইত্যাদি ব্যারামে এই প্রকার চিকিৎসা সচরাচরই ব্যবহার হয় এবং ইহার উপকারীতার বিষয়ও আর কাহাকে বলিগা দিতে হইবে না। এই চর্মদার যে, স্বধু নি:সরণ দার-ভাগা নছে। ঔষধ শরীরে প্রবেশ করাইনারও এই দারের ক্ষমতা আছে। এতহৃদেশ্রে উপদংশ, টিউবারকালে আক্রান্ত সন্ধি ইত্যাদির ব্যারামে চিকিংসকগণ অনেক সময়ে চর্ম্মে ঔষধ, ভাবরা বা মালিশ দিয়া থাকেন এবং সময় সময় অতি আ্চর্যা ফলও দেখা যায়। চর্ম্মের অধিকাংশ ব্যারামে লালারোগের উংপত্তি হয়। ঘর্মা যে শরীরের উত্তাপ সংরক্ষণ করে তাহা বলা হইয়াছে। এই উভন্ন কার্যের স্থাসপানের জন্ম চর্ম্ম মতি পরিষ্কার করিয়া রাখা একাস্ত দরকার। চর্ম্মের কাৰ্য্য বন্ধ জনিত বিষাক্ত হইয়া তুৰ্গৰযুক্ত হইলে বোগীর গুহুবার পরিষার করিবার জন্ত নিরেচক পদার্থ, প্রস্রাব করাইবার জন্ম মূত্র কারক ঘর্ম করাইবার জন্ম ঘর্ম কারক ঔষণ এবং দর্ম পরিষ্কার ও তাহার কার্যেরে উত্তেজনার জন্ত বিভিন্ন উত্তাপের জল ঘারা শরীর পুছিয়া দেওয়াবাহীত চিকিৎদকের অক্ত কোন উপায় নাই। যদি এই উপায়ে রোগীর আরামের ভবে না যায় তবে তাহার জীবন রক্ষা করা ছক্ছ বাাপার। ইউরিমা বাারামে চর্মবারের উত্তেজনা করিয়া ইউরিয়া নির্গত করিতে না পারিলে বোগীর জীবনের আর चामा शास्त्र ना। এ विषय भरत विभवत्रभ चारलाहना कतिय।

প্রত্যাব দ্বার।— গুলাব দার দারা শরীরের অনেক জলীয় পদার্থ ও রেণ্ব স্থায় অনেক পদার্থ নির্গত হয়। এই জলীয় পদার্থের মধ্যে নানা প্রকার কার পদার্থ বিশ্বমান থাকে, যথা—সোডিয়ম ক্লোরাইড, সালফেট ইত্যাদি। প্রত্যাবে যথন অধিক পরিমাণে জলীয় নির্গত হয় এবং অস্থান্থ কোন অধাভাবিক পদার্থ অধিক পরিমাণে তাহাতে না থাকে, তথন তাহাকে পালিভরিয়া" বলে। ইছা সকলেই জানেন যে, কোন রোগীর যথন শোথ হয় তথন শরীর হইতে জল নির্গত করাইয়া শোও হাস করান চিকিৎসকদের একটা প্রধান উপার। যদি এই উপারে স্কলে না পাওয়া যায়, তবে স্কলের আশা বড়ই বিবল। নানা

কারণে প্রস্রাধ বন্ধ হইতে পারে। বৃক্ককে প্রস্রাব উৎপন্ন একেবারে নাও হইতে পারে অপনা বৃক্ককে প্রস্রাব ঠিক পরিমাণেট উংপন্ন হন্ন কিন্তু বৃক্ককে, ইউরিটারে, মৃত্র পলিতে বা ইউরিপাতে, যে কোন হানে তাহাদের মধ্য প্রদেশের, দেওয়ালের বা বাহিরের কোন অস্বাভাবিক কারণ বশতঃ প্রস্রাব দার বন্ধ জনিত প্রস্রাব নির্গত হউতে নাও পারিতে পারে। বৃক্কক দার হটতে প্রস্রাব নির্গত হওয়াব রাস্তার যে স্থানে যে কোন কারণেট যথন প্রস্রাব নির্গত হউতে অসমর্থ হয় তথনট প্রস্রাব বন্ধ হওয়ার লক্ষণাদি প্রকাশ পার। আর র্থন বৃক্ককে প্রস্রাব উংপন্ন হইতে না পাবে, তথনট পুনঃ অন্ত প্রকারের লক্ষণাদি প্রকাশ পার। এই ছটরের লক্ষণাদি ও চিকিৎসা ইত্যাদি বিভিন্ন; তাহা চিকিৎসক মাত্রেই জানেন। যথন বৃক্ককে প্রস্রাব উৎপন্ন হয় কিন্তু প্রস্রাব নির্গমনের রাস্তার কোন বন্ধ জনিত প্রস্রাব নির্গত হইতে না পারে তথন সেই বন্ধ মোচন না করিতে পারিলে তাহার সমস্ত কুফল ফলিবেই। তাহা রক্ষা করিবার আব অন্ত উপায় নাই।

এই প্রসাব বন্ধ যখন বুরুকে হয় তথন তাচার লক্ষণদি এক প্রকার। প্রসাব বুরুকের বে প্রদেশে উৎপন্ন হয় সেই প্রদেশ নষ্ট হট্যা গেলে প্রস্তাব উৎপন্ন হটতে পারে না, পাণরি, টিউবারকেল ধারা বিনষ্ট বিধান তম্ভ জীবাণু সমষ্টি ইত্যাদি ধারা ইউরেটার বুক্ককেরদিপের মুথ একেবারে বন্ধ হইতে পারে। বাহিরের সঞ্চাপ বা ভিতরে পাণরি অগবা অন্ত কোন প্রকারের ইউরেটারের কুঞ্চনজনিত প্রস্রাব বন্ধ হটতে পারে: মুত্রপশির স্বায়বিক যন্ত্রের কার্য্যকারী শক্তির হাস বা তাহার দেওয়ালের বাবোম জনিত, দেওয়ালের শক্তির হাস অথবা পাণরির দারা ইউরেটাবেব মুগ বন্ধ জনিত প্রশাব নির্গত হইতে অসমর্থ হইতে পারে। ইউরেথার কুঞ্চন বা পাণরি জনিত ও প্রস্রাব নির্গত হটতে সমর্থ হটতে না পারে। বিশেষ কোন বিষ স্ঞানত সভয়াগ, বা সায়বিক যন্ত্রের শিথিলতা বা কার্য্যকারী শক্তির ব্যতি-ক্রমে প্রস্তাব বুরুকে একেবারেই উৎপন্ন না হইতে পারে। উপরোক্ত যে কোন কারণেই কেন প্রসাব বন্ধ না হউক, ভাহারা যে সমন্ত লক্ষণাদি প্রকাশ করে, ভাহা চিকিৎসক্ষাত্রেই ভানেন ও ভাহার বিষয় এ ভানে লিপিবদ্ধ করিবার বিশেষ কোন প্রয়োজন দেশি না। প্রস্রাব নির্মানের দ্বার বন্ধ কনিত প্রস্রাব হাস হওয়ার সমস্ত অবস্থার বিষয় এত্তেল বর্ণনা করা নিস্তারোপন। কিন্তু প্রসাধ যধন একেবারেই উংপল্ল না হয়, তথন শরীরের অবস্থা ও ভাছার লক্ষণ ইত্যাদি বিষয় এ প্রবন্ধে আলোচনা করা দরকার। প্রস্রাব যথন উৎপন্ন একেবারেই না হয় বা যথন প্রস্রাব অতি অর পরিমাণে উৎপর হয়, তথন প্রস্রাবের জণীয় পদার্থ যে তুধু হ্রাস হয়, এমত নছে-তাহার সহিত অভাত নি:দারক পদার্থের পরিমাণ্ড ছাস হয়। অংশীয় পদার্থ হ্রাস হইলে হাত পা ইত্যাদি ফুলিয়া যায় কিন্তু রোগীব শীবন তত সহজে ও শীঘ্র নাশ হর না। যখন জ্ঞার প্রার্থের হ্রাদ বা তাহার সহিত অ্প্রান্ত নিঃসারক পদার্থের পরিমাণ ভাস বা বন্ধ চয়, তথনই রোগীর জীবন নাশের সন্তাবনা হয় ও সচলে আতি मीख कीवन नाम इहेरिक रमशे यात्र। ज्यानक ममत्र रमशे यात्र रा.. श्रीयार क्रमीत्र भमार्थ यमिश्र वृक्षि कता यात्र छ्वालि निःमात्रक भवार्थित मिःमत्रव वृक्षि ना ब्रुष्टात वरून द्वानीत स्नीयन त्रका

পায় না। স্তরাং জানীর পদার্থ নিজে শরীরকে বিবাক্ত করিতে জাক্ষম। যথন কোন কারণে বিস্টিকার ভারে বারোমে প্রস্রাণের জানীয় ও জান্তান্ত পদার্থের হাদ বা একেবারে বন্ধ হইরা যার, তথন রোগীর অবস্থা যে কি প্রকার শোচনীয় হয়, তাহা চিকিৎদক্ষ মাত্রেই জানেন। তথন জানীয় পদার্থের নিঃদরণ অভাবে এ প্রকার হয় না; প্রস্রাবে ইউরিয়ার ভায় অভান্ত বিষাক্ত পদার্থ নিঃদরণ অভাবই রোগীর শোচনীয় অবস্থার কারণ। এখন বিবেচ্য এই যে, প্রস্রাবে এই প্রকার কি কি পদার্থ সচরাচর দেখিতে পাওয়া যায় ও তাহারা কি প্রকার, কোন্ পদার্থ হইতে উৎপল্ল হয় ইত্যাদি। অওলালীয় পদার্থের এলব্ধান্তে করম অবস্থার ইউরিয়া এবং পিত্তের বাইলুকবিণ, বাইলুভার্ডিন ইত্যাদিই বিষাক্ষ পদার্থের মধ্যে শীর্ষস্থানীয়, সন্দেহ নাই। প্রস্রাবের সহিত সময় সময় পাথরিও নিঃস্ত হয়। কিন্ত ভাহা সচরাচর স্তত্ব-শরীরে দেখা যায় না। স্করাং এখন আম্বা ইউরিয়ার বিষয় আলোচনা করিব।

ইউরিয়া।-- মাগারের বা শরীরের মণ্ডলালীয় পদার্থের চরম অবস্থা। এই মণ্ড-गांगीय भागर्थ ग्योद्य मञ्जागंठ रुउयात भन्न जारात व्यवनिष्ठ रेडेनिया माधानगढ: हमांचान, স্বাসবার ও প্রস্রাব্দার দারা নির্গত হয়, যদিও এই তিন দার দারা ইহারা নির্গত হয়, তথাপি ইহাদের মন্যে প্রস্রাবহার হারাই অধিক পরিমাণে নির্গত হয় এবং যদি কোন কারণে এই দ্বার বন্ধ হইয়া যায়, তবেই অভাত চম্ম ও খাণ্যার বারা তাহারা অধিক প্রিমাণে বাহির হইতে অচিরে প্রয়াস পায় কিন্তু যখন তাহারা ঐ উভয় দার দারা উপযুক্ত পরিমাণে বাহির হুইয়া ঘাইতে না পাৰে, তখন তাহাৱা শ্ৰীৱে দঞ্চিত হুইতে আৰম্ভ কৰে ও শ্ৰীরকে বিষাক্ত করে। ইউরিয়া দার। যথন শরীর বিষাক্ত হয়, তথন তাহাকে 'ইউরিমিয়া' বলে। সময় সময় ইউরিয়ায় শরীরকে বিষাক্ত করিয়া রোগীকে যে অবস্থায় উপনীত করে, সেই অবস্থাকে অজ্ঞান এবং "ইউরিমিক কম।" বলে। সময় সময় বেখা যায় যে, ইউরিয়া শরীরের স্থানে স্থানে স্কিত হট্যা স্থানীয় বারোম উংপল্ল করে, যেমন গাউটী নেড। এই ইউরিমিয়া ব্যারামে শোণিতে ইউরিয়ার পরিমাণের আধিক্য হয় ও ইহা শরীবের সর্বতি চালিত হইয়া লারবিক কেন্দ্র স্বার্থ সারালাক বিষেধ কার্যা করে। মেডুলাতে যে লারবিক কেন্দ্র আছে তাহাতে ও মন্তিক্ষের শিরা সমূহের উপর বিশেষ কার্য্য করিয়া তাহাদেয় প্রদাহ জনিত नक्रमानि अकान भाषा अहे डे अप्रतिभ क्या भाषात्रमञ्हः विष्ठिका, याहारत अञ्चारत्र উৎপদ্ম একেবারে বন্ধ হইয়া যায় তাহাতেই সচরাচর দেখা যায়। এবং ইহাদিগকে তরুণ ইউরিমিক কম্ বলা যাইতে পারে। আর যথন আত্তে আত্তে অনেকদিন যাবত শোণিতে ইউরিয়ার পরিমাণ বুদ্ধি হইয়া শরীরকে বিঘাক্ত করে তথন তাহাকে পুরাতন ইউরিমিক कमा वना वहिट्ड পারে। পুরাতন ইউরিমায় ও সময় সময় তরুণের আক্রমণ হইতে দেখা ষায় এবং তথন বোগীর জীবন রকার ফাশাও অতি ফর। এই ইটরিয়া যথন শরীরের কোন এক স্থানে দঞ্চিত হইলা স্থানীয় ব্যারাম উপস্থিত করে, তথন রোগীর জীবনের ভত ভর থাকে না। কিন্তু রোগী অনেক কাল প্রান্ত নানা রক্ষ যাত্না পার।

লক্ষণ ঃ—ইউরিমিয়ার ছই প্রকার অবস্থার দেখা যার। (ক) তরুণ, (ঝ) পুণাতন ছই অবস্থারই রোগীকে একেবারে সম্পূর্ণ আরাম করা দুরুহ।

- কে) তার্কণ ঃ— এ অবস্থায় একেবারে প্রথমই রোগীর থিচুনি দেখিতে পাওয়া বায়। বোগীর বে এত সম্বর্থ এই প্রকার বিচুনির কবস্থা হইবে, তাহা রোগী কিংবা তাহার ক্ষাত্মীর কেছ কখনও কোন সন্দেহের কারণ দেখিতে পায় না। এই বিচুনি এপিলেপটিক্ ফিটের স্তায়। এপিলেপটিক্ ফিটের কার পূর্বে ' অরা" অবস্থা বিপ্রমান থাকে না। প্রথমতঃ হাত পা এক টু শক্ত হয়, মৃত্র্ত পরে তাহাদের থিচুনি হয়। রোগীর মুখ বিবর্ণ হয়, নীলাভ দেখায়, রোগী অজ্ঞান হইয়া যায়। খাস প্রবাসের কট হয়। রোগীর অবস্থা ক্রমেই মন্দ হইতে মন্দত্রর হয় এবং ছই এক দিবসের মধ্যেই রোগী পঞ্চ প্রাপ্ত হয়। অনেক সময় রেগীর থিচুনি হয় না। কিন্তু রোগা এক রক্ম অজ্ঞান অবস্থায় নীত হইয়া প্রলাপ বকে এবং এই প্রলাপ সময় পাগলের প্রসাপের স্তামা। বিচুনির সহিত্ত প্রগাপ অবস্থাও বিক্রমান থাকিতে পারে। এয়প অবস্থার রোগ অতি অয় এবং ইহাদের মৃত্যু সংখ্যাও অত্যন্ত অধি ছ। মৃপ রাবা ফেনা নির্গত হয়। এই থিচুনির অবস্থা একবার আরম্ভ হইয়া মৃত্যু পর্যান্তই যে বিচুনি হয়, এমত নহে। সময় সময় থিচুনি বন্ধ হইয়া যায়। থিচুনির বিরাম সময়ের কোন নির্দিষ্টতা নাই। এই বিরাম সময়ের রোগীর প্রায় জ্ঞান হয় না। রোগী সময় সময় চক্রে দেখিতে পায় না, আর্গার বেগাকে অবিকি সময় বাচিতে দেখা যায় না।
- (খ) পুরতিন ঃ-- এই অবখা অতি বাবে ম।ইদে। রোগী প্রথমত: তাহার মাধা ধরে বা টন্ টন্ করে বলে, মাথা ঘুবায়, মাথা উঠাইতে পারে না, বমি বমি করে সমর সময় বমিও হয়। শরীর তুর্বল বোধ হয়, কিছুই ভাল লাগে না। পেট জালা করে, আহার করিতে ইচ্ছা হয় না। বাহ্ন হয় বা একেবারে বন্ধ হইয়া যায়, নচেং পাতলা পাতলা বাছে হয়। পেটে বেদনা অহুভব করে। পেট ফাঁপে। অম্বল ১য়, পাক্স্বলীর আহারীয় পৰাৰ্থ সৰাই অন্নভাবাপল দেখা যায়। জিহৰ সালা, জল পূৰ্ণ। নাড়ীৰ অবস্থা এ চটুচঞাগ বাতীত আর কিছু দেখিতে পাওয়া যায় না। প্রস্থাব হয় না বা অতি অরই হয়; তাহাতে সাধারণতঃ ইউরিয়া থাকে না। হাত পা শক্ত বোধ হয়, যেন টেনে ধরে। সময় সময় এই সমস্ত স্থানে বেদনাও অমুভ্ৰব হয়। নিদ্রার সময় রোগী এপ্রকার খাস টানে—থেন বোধ হয় তাহার গণায় এমন কোন জিনিব বা পদার্থ বিগুদান আছে, বাহাতে খাদ প্রখাস সহজে বহিতে পারে না। রোগী নিদ্রাভাবাপর হয় কিন্তু কখনও ভাহার গভীর নিদ্রা হয় না। এই নিজার সময় বোগী প্রায়ই তঃস্বথ দেখে। ব্যারামের এই পুরাতন অবস্থায় রোগী ব্দনেক কাল পর্যান্ত বাঁচিতে পারে। এই অবস্থান সময় সময় ব্যারামেয় ভক্রণ আক্রমণ দেখা যায়, তথন, যে রোগীর গভীর নিজা হইত না, সে হয় ত এমত নিজায় আনিত হয় যে, তাহাকে ক্ষার জাগান যার না। সময় সময় তরুণ মাক্রমণে একেবারে বিচুনি মারস্ত হয় বা পাগলের ষ্ঠার প্রবাপ বকিতে আরম্ভ করে। রোগী ক্রমেই চক্ষেত্র দেখিতে আরম্ভ করে এবং সমরে একেবারে অন্ধ হইরাও যাইতে পারে। এই প্রাতন অবস্থার সমরের েকান নিক্টতা

নাই। এই পুনস্থার প্রস্রাবে ইউরিয়াও পাওয়া যায়। কিন্তু প্রস্রাবে যথন মওশানীর "এলব্রুজেন্" পনার্থ পাওয়া যায় তথন রোগীর অবস্থা ক্রমেন্ট মন্দ হইতে মারস্ক তরে এবং নীঘই তাহার জীবন নাশের মাশকা করা যাইতে পারে। সময়েতে রোগীর যে ওধু অর্কই হইবার সস্তাবনা, এমন নহে; নে কালাও হইতে পারে। প্রথমতঃ কর্ণে একর কম শক্ষ মন্ত্রত হয়, পরে মাস্ত্রে আস্তে তাহা লোপ পাইতে গাকেও কর্ণে শুনিবার শক্তিরও হাস হইতে থাকে। এই বয়ীরতা মাসিতে মল কিংবা মাধিক সময়ের মাবশুক। আমি বোধ করি, গাউট বায়রামের মূলে যে ইউরিয়ার মাধারণতঃ পায়ের এবং কথনও কথনও হাতের করা উচিত। এই বায়রামে ইউরিয়া সাধারণতঃ পায়ের এবং কথনও কথনও হাতের আস্থলের গ্রন্থিতে সফিত হইয়া গাউট বায়রামের লক্ষণাদি প্রকাশ করে। লক্ষণাদি মহুসারে ইহাতে মনেকানেক রক্ষ মন্ত্রার বিভিন্ন করা যাইতে পায়ে। এই প্রবন্ধে গাউট বায়রামের লক্ষণাদি বিরুত করা বিশেষ দরকার দেখি না; ওধু ইহা বিল্লেই হয় যে, এই বায়ামের ইউরিয়া মাংসপেনীতে স্ফিত হইয়া বায়াম উৎপল্ল করে। ইহারও তরুণ ও প্রাতন মাক্রমণ মাছে। এই বায়রামে রোগী ভোগে, তত দীঘ্র মৃত্যুমুথে পতিত হয়না।

ইউরিমিয়া ব্যারামে রোগার জব সচরাচর দেখা যায় না। কিন্তু কথন কথন এমনও দেখা যায় যে, রোগার জব ১০৫ বা ১০৭ ফাঃ পর্যান্ত হয় এবং ইহা যে অস্বাভাবিক, ভাহার কোনই সন্দেহ নাই। গাউট ব্যাবামে জর প্রায়ই দেখা যায়, সেই জর যে প্রদাহ জানতই হয়, সে বিষয়ে অনেকেরই মতবৈদ নাই। ইউরিময়াতে রোগার নাড়ী প্রায়্ম সদা সর্বদাই ধীরে, আন্তে আন্তে নিয়মিতরূপে চলে। কিন্তু রোগার যথন জর হয়, তথন নাড়ী চঞ্চল হয়, সরু হয় এবং সময় সময় সানিয়মিতরূপে চলে, ভাহার আর সন্দেহ নাই। এই ইউরিমিয়া ব্যারামে যথন থিচুনি হয় তথন অনেক সময় রোগা ভাহার নিজ দাতে জিহ্বা আহত করে, অসাবের ভায় পরিধান বল্পে বায় প্রত্রাব করিয়া ফেলে। কিন্তু এপিলেপ্টিক ব্যারাম যেরূপ সচরাচর দিনের মধ্যে এক কিয়া হইবার থিচুনি দেখা যায়, ইউরিমিয়া ব্যাবামে ভাহা নহে। অয় সময় অয়বই এক একবার চুন দেখিতে পাওয়া যায়। রোগী সচরেই শীঘ্র শাঘ্র ত্র্বল হইয়া পড়ে। ইয়া হিছিরিয়া ও এণ প্রেক্সি ব্যারামের সহিত্ত ভূল হইতে পারে। পুজারপুজারপে রোগার লক্ষণাদি অবলোকন

(ক্ৰমশঃ)

প্রেরিত পত্র ও প্রবন্ধ।

—C::::C—

মাননীর চিকিৎদা-প্রকাশ সম্পাদক মহাশন্ত সমীপেযু—

मरक्षित्र !

আর পরে একটা চিকিংসিত রোগীর বিবরণ ভবদীর সমীপে প্রেরণ করিতেছি। আপনার স্থিবিধাত "চিকিংসা- প্রকাশ" পরে প্রকাশ করিলে স্থী হইব, না করিলেও বিশেষ ছঃথিত হইব না, কেন না—সামরিক পরে প্রবিদ্ধ প্রকাশ করিয়া প্রদাংসা বা প্রসিদ্ধি লাভেচ্ছার এ বিবরণ প্রেরণের উদ্দেশ্য নহে। আপনার নির্দ্ধেশিত পছার অনুসরণ করিয়া সাফল্য লাভ করতঃ হৃদরে বে অপার আনন্দণাভ করিয়াছি, সেই আনন্দোচ্ছ্বাসই এ সংবাদ প্রেরণেরছেক।

সভ্য কথা বলিতে কি-আম্বা দায়েণ'ড়ে চিকিৎসক সাঞ্চিয়াছি, পরস্ত না আছে আমাদের অভিজ্ঞতার্জন স্পৃহা-এবং না আছে কিছু জানিবার উপায়, চিকিৎসা-লগতের গভীর অব্ধকারমর প্রদেশই আমাদের বিচরণ ক্ষেত্র। ধন্তবাদ দিই আপনাকে--আপনিই আমাদের এই গাঢ় ভ্রম্যাময় বিচরণ-ক্ষেত্র নবীন আলোকে উদ্ভাষিত করিতেছেন--মামাদের অন্ধনেত্রে দৃষ্টিশক্তি দান করিয়াছেন। কি বলিয়া আপনার নিকট ক্লতজ্ঞতা প্রকাশ করিব—কি ভাষার জনরের এ আনন্দ ব্যক্ত করিব, জানি না। আমাদের ভার চিকিৎসক-বুন্দের অভিজ্ঞতা অর্জনের কোন উপায়ই এ পর্যান্ত ছিল না---এই অভাবের দুরীকরণোদেশ্রেই ভগৰান্ আপনাকে চিকিৎসা-প্রকাশ প্রচারে ব্রতী করাইয়াছেন। অরশিকিকত বা আর্দ্ধ-শিক্ষিত চিকিৎসকগণকে স্থানিকত করাইয়া, পরোকে দেশের কল্যাণ সাধনই আপনার উদ্দেশ্য—ভগবদেচ্ছার এ উদ্দেশ্য স্থাসিত্ধ হুইতেছে। প্রকৃতপক্ষে আমাদের উপরই দেশের অধিকাংশ লোকের জীবন মরণ নির্ভর করিয়া পাকে। আমহা স্থালিকিড ছইলে দেশের কল্যাণ সাধিত হওয়া অনিবার্যা। * * * আপনার অধীম অধ্যবসায়--- সক্লান্ত যত্ন চেষ্টার, আৰু আমরা বড় বড় ডাক্তারগণের সহিত তর্ক-সমরে উপস্থিত হইতে পশ্চাৎপদ বা ভীত হই না। সভাগতাই আৰু আপনারই কুণার বড় বড় ডাকোরগণ আমাদের মুখে তাহাদের অভানিত অনেক অভিনৰ তথা উত্থাপিত হইতে দেখিয়া চমংক্লত হইতেছেন। মুক্ত কঠে প্ৰকাশ ক্ষিতে কৃত্তিত হইব না বে--আনাদের স্থায় চিকিৎসক্গণের য'দ কেহ হিতাকাজ্জী থাকেন--चामारमत्र कृष्मात्र कथा वित त्कर ভाবেন, তবে সে चालिनेरे। जाकाति चारेत्नत श्राठिवान কলে আপনি যে মহা প্রাণতা-থেরাপ সহামুভূতির-জেহ-বাৎসল্যের পরিচয় প্রদান করিয়াছেন, বাস্তবিকই তাহা আত্মীবন হৃদ্ধে অহিত থাকিবে। সম্পাদক মহাশন্ত—আপনার এ অংম ছাত্রকে স্তাবক মনে করিয়া ঘুণা করিবেন না। চিকিৎসা কালে সময়ে সময়ে অনেক চিকিংসককেই অকুণ সাগরে ভাসমান হইরা চারিদিকে উৎসম্বক নেত্রে চাহিয়া থাকিতে इत. এই সমরে यनि কের উভাবের উপার করিয়া দেন, তারা ছইলে দে সময়ে স্বারে কি ध्यभात ध्यानत्मत्र छेनत्र इत्र এवः छेकात्र कर्छात्क कि विनत्री शक्योग निष्ठ हत्र विस्वहना করিরা দেখুন। ঠিক এই অধ্রূপ করেণেই আজ মামার এই আনন্দোচ্চ্বাদ ভবদীর সমীপে প্রকাশ করিভেছি। ধৃষ্টতা মার্জনা করিবেন। কি কারণে এ আনন্দোচ্চ্বাদ— বক্ষমাণ রোগীর বিবরণেই তাহা বুঝিতে পারিবেন।

ষ্মাপনার শিশ্ব
ডাঃ—জ্রীষ্মনাদিনাথ চক্রবর্তী।
বহপুর—ই, বি. এদ ষার।

পৈত্তিক-জ্বর—সোয়াটীন। (Swertine in Billious Fever.)

-_:*;•___

চিকিৎদা-গ্রন্থে পৈত্তিক-ছরের বিশুত বিবরণাদি দেখিতে ষায় না। স্বতরাং এই জ্বরের নৈদানিক তত্ত্বাদি সম্বন্ধে আমি নিশেষ কিছু বশিতে পারিব না। এই অবের সম্বন্ধে যচোচিত অভিজ্ঞানা হইলেও আমাদিগকে এই অবের রোগীর চিকিৎসা অধিক পরিষাণেই করিতে হয় এবং অনেক্খলে এই অরের চিকিৎদাতেই আমাদিগকে অতাস্ত বিব্রত হইতে হয়। নানা শ্রেণীর অব এবং তাহাদের নানাপ্রকার চিকিৎসা-প্রণানী বিদিত হইবার হ্রবোগ দিনদিনই প্রাপ্ত হইতেছি এবং সঙ্গে সঙ্গে নানা মুনির নানা মতে আৰাদের ক্ষীণ-মন্তিক আলোড়িত হইলেও অরের পর্যায় প্রতিক্লক করিতে কুইনাইন আমাদের দৃঢ় অবলম্বন। কুইনাইনের বিরুদ্ধে আজকাল নানাপ্রকার মত প্রচলিত হউলেও বোধ ছর, এ অবলম্বনকে কেহই সহদা ছাড়িতে প্রস্তুত নছেন—এবং কার্যা**ক্ষেত্রে**— যে জ্বর**ই** হউ*ত*ু, ইহার প্রয়োগনা করেন এরূপ চিকিৎস্ক বির্ল বলিলেও বোধ হয় অভ্যুক্তি হয় না। ছঃথের বিষয়—ছল বিশেষে কুইনাইন হারা আশাহরূপ হৃফল হইতে দেখা যার না। কেন হয় না ? অনেকেই অনেক প্রকারে এ প্রশ্নের সমাধান করিতে চেষ্টা করিতেছেন এবং কুইনানের পরিবর্ত্তে অস্তোপার নির্দেশ করিভেছেন। ইহার ফলে কয়েকটা নৃতন ঔষধের বিষয় আমরা বিদিত হইবার হুযোগ পাইয়াছি এবং তদ্যারা অনেক স্থলে আমাদের প্রতিপত্তিও বঁকা হইতেছে। কুইনাইনের অকর্মণ্যতার যে সকল ঔষধ কার্য্যকরী বলিয়া বিবেচিত হইতেছে, "কুইনাইন হাইড্রোফেরো-দাবেনাইড" এবং "দোরাটী ন", তাহাদের মধ্যে প্রধানতম। যে সকল স্থলে কুইনাইন ধারা আশাসুরূপ উপকার পাই নাই তদ্ধেপ ফলে কুইনাইন হাইড্রোকেরো-সাজেনাইড বারা মহোপকার প্রাপ্তি হইয়ছি। চিকিৎসা-প্রকাশে এ সম্বন্ধে জনেকেরই অভিজ্ঞতার ফল প্রকাশিত হইরাছে; স্থতরাং নৃতন করিয়া কিছুই বলিবার নাই। একটা কথা আনাইতে চাই বে, বেরপ নাতার ইগার প্ররোগ নির্দেশিত গ্রয়াছে, তদপেকা কিছু অধিক মাত্রার অর্থাৎ স্কুল বিশেষে ই ত্রোণের প্রাণুল ৬---৮টা মাত্রার প্ররোগ করিলেই নিঃসলেতে অফল পঠিয়া বার। বাহা হউক আমার বক্তব্য বিষয়ের অসুসরণ করি।---

শৈত্তিক-জ্ব সন্ধ্রে আমাদের বিশেষ কোন গভিজ্ঞতা না থাকিলের জ্বরটী এরপ বেরাড়া বে, ইহা অনেক লোককেই আক্রমণ করিটা থাকে। স্থুতরাং আমরাও যে এই জ্বরের রোগী অনেক পরিমাণেই পাই তাহা বলাই বাহল্য। তঃথের বিষয় আমাদের ব্রহ্মান্ত্র কুইনাইন" এ জ্বরের সঙ্গে আটারা উঠিতে পাবে না, স্থুতরাং সময়ে সময়ে আমাদের অবস্থারও যে সঙ্কটাপর হুইয়া থাকে, তাহাতে সন্দেহ নাই, এবং এই সঙ্কটাপর অবস্থার সোরাটিনকে সহাসমুদ্রের ভেলা স্বরূপ পাইয়া তদপ্রীক্ষায় আগ্রহ হওয়াও যে স্থঃসিদ্ধ, ভাহাতেও সন্দেহ নাই।

এই শ্রেণীর বহুদংপাক রোগীর চিকিংসা কবিয়া যে সামান্ত অভিজ্ঞতা লাভে সমর্থ হুইরাছি, তদবলম্বনে এত্রসম্বন্ধে কয়েকটী বিষয় বিবৃত করিয়া সোয়।টিনের প্রীক্ষার ফল।ফল প্রদর্শন করাইব।

বেরপ লক্ষণের জরকে আমর। "পৈত্তিক জব" আখা দিয়াছি, প্রকৃত পক্ষে উহা সঙ্গত কিনা, অভিজ্ঞ চিকিৎসকগণ তাহা বিবেচনা করিবেন। নোটের উপর—জরের পর্যায় ষেরপ ভাবেই হউক, তংসহ অত্যন্ত গাত্রদাহ, চুলকানী, চর্ম্মে আমবাতের ন্তায় বাহির হওয়া (সকল রোগীর হয় না) অত্যন্ত পিত্ত বমন, পিত্ত ভেদ, চক্ষু, মুখমণ্ডল হরিদ্রাভ, যক্তে বেদনা, পেট বেদনা, অধিকাংশ হলে মলবদ্ধ প্রভৃতি লক্ষণগুলির মধ্যে অধিকাংশ লক্ষণ বর্তমান থাকিলে আমরা ভাহাকে পৈত্তিক জর বলিখা অভিত্তি কবি। এই জরের আরও একটী বিশেষজ, অধিকাংশ রোগীতে লক্ষ্য করিয়া আসিতেছি যে, প্রায় রোগীর জরারস্তে শীক্ত বা কম্প হয় না, প্রথমেই চোখ মুখ ও হাত পা জালা করিয়া উত্তাপ বৃদ্ধি হয়। শরীরের দাহই প্রধান লক্ষণ। অনেক স্থলে শৈতা প্রক্রিয়ায় জর মারোগ্য হইতে দেখা যায়। ক্ইনাইনে এ জর প্রায় আবোগ্য হয় না, অপকার করে—বরং আপনা আপনি আবোগ্য হইতে দেখা যায়। হইতে দেখা যায়। সামান্তাকারের জবই অবশ্র স্বতঃ আরোগ্য হয়, নতুবা অনেক রোগীই হা> দিন ভোগো।

সকল সময়েই এই জর হইতে দেখা যায়, ম্যালেবিয়ার সময়ও এইর প জর হয়, তথন আমরা ইহা ম্যালেরিয়া জরই বলিয়া থাকি। কিন্তু অধিকাংশ স্থলে কুইনাইনে উপকার হইতে দেখা যায় না। অন্ত সময়ে—বিশেষতঃ চৈত্র বৈশাথ মাসেই এই শ্রেণীর জর বেশী হয়। কেহ কেই ইহাকে আর্ডেট ফিবার বলিয়া অভিহিত করেন। সংজ্ঞা নির্দেশ যতটা সহজ্ঞ— চিকিৎসায় স্থাকল লাভ করা অনেক রোগেই ততটা সহজ্ঞ হয় না। এই জর যে সংজ্ঞাতেই অভিহিত হউক ক্ষতি বৃদ্ধি নাই, আমার বক্তব্য—এই শ্রেণীর জরে এদেশের অনেক লোকই আক্রান্ত হয়, আর কুইনাইন নিয় জর বন্ধ করিতে গেলে অনেক স্থলেই ঠকিতে হয়। আমিও বহু স্থলে ঠকিয়াছি—অপ্রতিভ ইইগছি, স্থথের বিষয়—সোয়াটিন ব্যবহারের পর হইডে আর ঠকিতে হয় নাই। যতগুলি রোগীকে ব্যবহার করাইয়াছি, সকলেই অভি অর দিনে আরোগা হইয়াছে।

অভি অর দিন হইল-সম্পাদক মহাশয়ের কুপার এই মহোপকারী ওঁবধের বিষয় বিদিত

হইরাছি। অধিক সংখকে রোগীতে বাবহার করিবার স্থাবধা পাই নাই, ৭টা রোগীকে প্রয়োগ করিরাছি। ইহার মধোঁ বিশেষত্বপূর্ণ প্রথম গোগীটার বিষয় এছলে উল্লেখ করিতেছি।

পত ৭ই বৈশাথ প্রকুলডাঙ্গা গ্রামের শ্রীযুক্ত রাধানাথ মজুমদারের বাটীতে আহুত হই।
রোগী ইছারই ভােষ্ঠ পুত্র—বর:ক্রম ৩০।৩২ বংসর। ১২ দিন পূর্বে হইতে জরে পীড়িত হইরা
শ্ব্যাগত আছেন। ইচাদের অবস্থা বেশ ভাল হইলেও গ্রামন্থ জনৈক * * * চিকিৎসক
ভারা চিকিৎসা করাইতেছেন।

রেণ্গীর নিকট উপস্থিত হইয়া দেখিলাম. তিনি শব্যায় ছট্ফট্ করিতেছেন, ছই জন লোক অনবরতঃ পাখার বাতাল করিতেছে, বিছানায় রাণীয়ত নিমের পাতা পাতিয়া তাহারই উপর রোগী শরান রহিয়াছে। মাঝে মাঝে বমনোদেগ হইতেছে, সামান্ত একটু ইল্দে জলবং পদার্থ ব্যতীত অন্ত কিছুই উঠিতেছে না, কোন কোন বার কিছুই উঠিতেছে না।

জিজাসায় জানিলাম যে, প্রথম দিন জ্বারন্তেই মতাস্থ গাত্রদান উপস্থিত হইয়া জ্ব হয়। জ্ববের সঙ্গে আতাস্থ বমন হইতে থাকে, প্রথম চুই একবার ফুপানা আহার্গা উঠিয়া তদপরে কেবলই পিত্ত বমন হইতে থাকে। গাত্রদান সর্বাপেকা প্রবল এবং কপ্তকব। প্রাতঃকালে জ্বের বেগ ক্তকটা হ্রাস প্রাপ্ত হইলেও গাত্রনাহ কম পড়েনা। এই ক্য়দিন আদি দান্ত হয় নাই।

বেলা ১০।১১টার সময় রোগীর নিকট উপস্থিত ছই। তথন পরীক্ষা কবিয়া যাহা দেখিয়া-ছিলাম, তাহা এই—উত্তাপ ১০৪ ডিক্রী, নাড়ী পুই, জ্রুত, চোধমুথ গরিজাভ, যক্তের উপর অত্যস্ত বেদনা, শীরঃপীড়া, কোঠবদ্ধ, প্রস্লাব লালাভ। অহ্য কোন যান্ত্রিক বিকৃতি নাই।

আমি যাইবার পুর্নেই—পূর্নে চিকিংসক মহাশর উপস্থিত হুইয়াছিলেন। তাহার নিকট শুনিলাম যে, প্রাতঃকালে ১০১ ডিক্রী জব থাকে, ৯টার পর হুইতে জব বৃদ্ধি হয় এবং রাজি ৩ ৪টা হুইতে জব বৃদ্ধি হয়। কোন সময়েই শীত বা কম্প হয় না। সর্নাণ গাঁৱদাহে রোগী অন্তির হয়। প্রত্যেক দিনই তিন মানা কবিয়া (প্রত্যেক মাত্রায় ৫ গ্রেণ) কুইনাইন মিকশ্যার এবং জ্বেরর সময় উত্তাপভারক ফিবার মিশ্র দেওয়া ছইতেছে। আশ্চর্ণ্যের বিষয়—জর সমস্তাবেই হুইতেছে। উপরস্ত পূর্নে ১২০টার সময় হুইতে উত্তাপ বৃদ্ধি হুইতেছে।

রোগীর বাড়ীর লোকে বলিল যে, "বোগীর আদৌ নিস্তা হয় না, রাত্রে ভক্তা অবস্থাতে এলোমেলো বকিতে পাকে।"

পূর্বে চিকিৎসক মহাশরের প্রদত্ত কুটনাইনের অকর্মণাতা দৃষ্টেও কুইনাইনের মমতা ত্যাগ করিতে পারিলাম না। জানা ছিল—লিভারের দোব সহবর্ত্তী জ্বরে ক্বেলমাত্র কুইনাইনে স্কল্ লাভ হয় না। "বর্ত্তমান রোগীর লিভারের ক্রিয়াবিক্তি উপস্থিত আছে, সম্ভণতঃ ভ্ৰণতঃই কুইনাইনে আশাহরণ উপকার হয় নাই। অভএব এভদ্দশ্বে উপযুক্ত বাবস্থা করিলেই জ্বর বন্ধ হইবে" মনে করিয়া চিকিৎসার নীবিদ্যা করিলাম।

(>) Ré.

একত্ত এক প্রিয়া। রাত্রে শয়ন সময়ে সেব্য। এবং পর দিন প্রাতঃকালে—

(?) Re.

একত এক মাতা। একবারে সেবা।

करतत मन्य (भगन क्य---

(9) Re.

একত্র এক মাত্রা। প্রতি মাত্রা ২ ঘণ্টাপ্তর সেব্যা। উত্তাপ বৃদ্ধির শবস্থায় সেবন ক্রিতে ছইবে।

(8) Re.

কুইনাইন হাইড্রোক্লোরেট ... ৫ গ্রেণ।

এসিড হাইড্রোব্রোমিক ডিল ... ৫ মিনিম।

টীঞ্চার ইউনিমিন > মিনিম।

একোরা ... > আউন্স।

একত এক মাতা। স্বল্পর অবস্থার ১ ঘণ্টাস্তর সেব্য।

এতভিন্ন বিভারের উপর ওডোলিন ক্ষয়েন্টমেন্ট মর্দন এবং ভিনিগার ও,জল একত্র মিশ্রিত ক্রিয়া ভদায়া গাত্র মুছাইতে বলিলাম।

মনে আশা ছিল যে, এই বাবসায় নিশ্চয়ই জ্বেরের গতি পরিবর্তিত হইবে। কিন্ত তংশর দিন বৈকালে বাইরা দেখিলাম—জ্বন্ধা পূর্ববিংই আছে। পিত মিপ্রিত দাত প্রাতঃ-কাল হইতে ৪ বার হইরাছে। জব ও অস্তান্ত উপদর্গ দমভাবেই বর্তনান রহিরাছে— কোনরণ পরিবর্তন হয় নাই। পরত্বাড়ীর লোকে বলিণ বে, রাত্তে তুল বকা বৃদ্ধি হইয়াছে।

"২। গিনের মধ্যেই জার বন্ধ চ্ইবে" এই আখাস দিয়া বাড়ীর লোককে বুঝাইরা জান্তও পূর্ববং ঔবধাদি ব্যবস্থা করিলাম। দান্ত থোলসা হওরার ১ নং ও ২ নং ঔবধ বন্ধ করিয়া দেওরা চ্ইল। প্রালংপের জান্ত ৩ নং মিশ্রের প্রতি মাত্রায় ৫ গ্রেণ এমন ব্রোমাইড ও ৫ মিনিম টীঞার বেলেডনা যোগ করিয়া দিলাম।

১৩ই বৈশাথ পর্যন্ত এই নির্মে ঔষণাদি প্রয়োগ করিয়া দেখা গেল যে, রোগীর কোনই হিত পরিবর্ত্তন হর নাই। বাড়ীর লোকে নিতান্ত অন্থির হইল—রোগীও ক্রমণঃ কীণবল হইতেছে। রাত্রে প্রলাপ বকা ব্যতীত যদিও এ পর্যন্ত অন্ত কোন উপদর্গ উপস্থিত হয় নাই, তথাপি জ্বর বন্ধ করাইবার জন্ত বাড়ীর লোকে জ্বতান্ত ব্যতিবান্ত হইয়া উঠিয়াছিল। কুইনাইনের অকর্মন্ত তার কোন কারণ আবিকার করিতে পারিলামনা ক্রি রোগীকে যে আর কুইনাইন দেওয়া অকর্ত্তবা, তাহা বেশ ব্যক্তি পারিলাম। কুইনাইন বাদ দিয়া কিরূপ ফল হয় দেখিবার জন্ত সম্ভ নিম্নাথিত মিশ্র ব্যবস্থা করিলাম।

Re.

লাইকর এমন সাইটো	•••		> ভাষ।	
ম্পিরিট ক্লোরফরম	•••	•••		১৫ মিনিম।
পটাস নাইট্রাস	•••	•••		১০ গ্রেশ।
টীঞার ইউনিমিন	•••	•••		১০ মিনিম।
ভাইনম ইপিকা	•••	•••		২ মিনিম।
লাইকর টারেকদাই		•••		১৫ মিনিম।
ं€ ८क [म्रा	•••	•••	এড	১ আউন্স।

একত এক মাতা। ৮ মাতা, প্রতি মাতা ২ ঘণ্টাস্তব দেবা।

শিভারের উপর ওডোলিন অয়েণ্টমেণ্ট পূর্দ্ধাৎ মর্জন করিতে বলা হইল। পথা— হগ্ধ বার্লি।
১৪ই বৈশাথ;— জ্বরের অবস্থা পূর্দ্ধাৎ। রাত্তে ভূল বকা নাই। বেলা ১০টা হইতে শেষ
রাত্তি প্রয়স্ত ১০৪ ডিগ্রী উত্তাপ ভোগ করিয়াছিল। বমন কম, গাত্রদাহ পূর্দ্ধাৎ। দাস্ত একবার হইরাছিল। অগ্নপ্র দিনের ঔষধ বাবস্থা করিলাম।

ইতিপূর্বে সোরাটিনের বিষয় অবগত হটনা তিন শিশি ঔষধ আন্দূলবোড়ীরা মেডিক্যাল টোরে আনিতে দিরাছিলাম। অন্ত সেই ঔষধ পৌছিলে বর্তমান রোগীকে উহাই দিব ছির করিলাম। ১৫ই তারিখেও আমার ঘাইবার কথা থাকার বেলা প্রায় ১০টার সমর রোগীর বাড়ীতে উপস্থিত হইলাম। অন্ত একটা রোগী দেখিয়া এই রোগীকে দেখিতে যাওয়ার কিছু বিশবে রোগীর বাড়ীতে উপস্থিত হইলাম। যাইয় দেখি—মহা সমারোহ ব্যাপার! কয়েক দিন চিকিৎসা করিয়াও অর বন্ধ করিতে পারি নাই, সেজন্ত বাড়ীর লোকে আমার চিকিৎসার আহাশ্রুত হইলা দ্বিবতী স্থান হইতে কনৈক এল, এম, এস, ভাকোরকে আনরন করিয়াছেন।

তিনি পাকীতে বেলা ৮টার মধ্যেই পৌছিয়াছেন। পল্লীপ্রামে স্থাট কোটধারী-পাকীচড়া ডাক্টার আদিলে রোগীর বাড়ীতে প্রামেব লোকের হাট বসিয়া থাকে। হুতরাং রোগীর বাড়ী একটা সমারোহ ব্যাপার উপস্থিত হর। একটু অপ্রতিতের সঙ্গেই আমাকে প্রবেশ কবিচে হইল। বেশ লক্ষ্য করিলাম—আমার প্রতি উপস্থিত জনগণের তালৃশ শ্রহা নাই। বদিও এইরূপ ব্যবহারে মনে একটা প্লানি উপস্থিত হইল—তথাপি স্বীয় সামর্থ্যের বিষয় বিবেচনা করিয়া মনকে প্রলুক্ক কবিলাম।

নানা প্রসঙ্গের পর রোগী দোধবাব পালা পতিল। এল, এম, এম মুহোদর রেমিটেন্ট টাইপের জব বলিয়া বাধা। করিলেন। আমে কি কি উষধ দিয়াছি ভাষা ভানিলেন—কোন মতামত প্রকাশ কবিলেন না, ভাবে বৃঝিলাম—বাবস্থা ঠিক হয় নাই। একটু আভাষ দিলেন বে, কুইনাইনের মাত্রা বাড়াইয়া দেওয়া উচিত ছিল। শিক্ষকেব ভায় উপদেশও দিলেন বে, বেছলে কুইনাইনে ঠিক কাজ পাওয়া যায় না, সেহলে একটু বক্মাবী করিয়া কুইনাইন দিতে হয় এবং স্থল বিশেষে মাত্রাব বৃদ্ধিব ও প্রয়েশ্জন।

কুইনাইনেব প্রতি—এই বোগীতে আমাব নিতাম্ত অভজ্ঞি জন্মিয়াছিল—মুক্তবাং বাইরাই বলিলান যে, কুইনাইনে এই বোগীব উপকাব হওয়া অসম্ভব, তবে বলিতে পারিনা—
আপনাদের রকমাবী প্রক্রিয়ায় কভদূব ফল হয়।

এল, এম, এদ মহোদন্ন বলিলেন—কুইনাইনেব প্রতি মাপনাব যথন শ্রদ্ধাব ব্যতিক্রম
ঘটনাছে, তথন এই বোগীব জব বন্ধ কবিতে কি ঔষধ দিবেন ইচ্ছা করিয়াছিলেন ?

আমি। "সোয়াটান" নামক একটা নৃ•ন ঔষধেব বিষয় সম্প্রতি অবগত হইয়াছি, উচাই দিব মনে করিয়াছি। কাগজে এগদকে বাহা প্রকাশিত হইয়াছে, তাচাতে মনে হয়—এইরূপ ক্লে এই ঔষধটী ধাবা প্রকৃত উপকাব প্রাপ্ত হওয়া বাইবে।

ভাক্তার মহোণর "গোয়াটী নেব" নাম ২১ বার এরূপ স্ববে উচ্চাবণ কবিলেন যাহাতে স্পষ্টই বুঝিলাম—তিনি এই ঔষটা সম্বন্ধে নিশেষ কিছুই জানেন না। অথচ বাহিবে সে ভাব প্রকাশ না কবিয়া বলিলেন, ''ভটা ত উপকাবী নহে, দেখা যাক না হয় পবে ব্যবস্থা করিলে হইবে।

আতঃপর তিনি রোগীকে নিম্নণিধিত ঔষধ ব্যবস্থা করিলেন। ব্যবস্থা পত্র ণিধিরা অন্তগ্রহ পূর্ব্বক ভাহা আমাকে দেধাইয়ছিলেন, সেই জন্তই এস্থলে পাঠক মহোদর গণের বিদিতার্থ এই প্রবন্ধে স্ত্রিবেশিত কবণে সক্ষম হইণাম।

রোগীর ভখন উত্তাপ ১০২ ডিগ্রী' বলা বাছ্ল্য ইহাই নির উত্তাপ। এহ উত্তাপের উপরই ব্যব আইনে এবং ১০৪ বা ১০৫ ডিগ্রী'ব্দিত হর। ডাক্তার সাহেব তখনই ৫গ্রেণ এক্টি-ক্ষেত্রণ এবং ৫গ্রেণ ক্যাফিন সাংট্রাস একত্র করিয়া প্রস্তুত করত সেবন করাইরা দিরা তারপরে অঞ্জ্য ঔবধ প্রস্তুত করিতে লাগিলেন।
বধা:—

(5) Re.

কুইনাইন হাইজুেক্লোরেট ... ১০ গ্রেণ।

এসিড এন, এম, ডিল ... ১০ মিনিম।

সিবাপ অবেনসাই ... ই ড্রাম

শেপরিট ক্লোবফ্বম ... ১০ মিনিম।

একোয়া ... ১ ড্রাম।

একর মিশ্রিভ কবিয়া এক নাতা। । এইকপ ৪ মাতা উবদ প্রস্তুত কবিলেন।

(?) Re.

পিশের এমন ধরামা।

শাইকর ষ্টিক্'নয়া

টীঞ্চার হাইশেরামাই

টীঞ্চার ডিজিটেলিস

টীঞ্চার কার্ডেনম কোঃ

টিঞ্চার সিনকোনা কোঃ

একোয়া অবেনসাই ক্লোরস—এ৬ ১ মাউসা।

এচত মি শ্রত ক বয়া এচ মাত্রা। এইরূপ ৮ মাত্রা গ্রন্থত কাবলেন।

(2) Re.

াধনাণিটীন · ০ (গ্ৰণ ক্যাফিন সাইট্যস ৫ (গ্ৰণ।

একতা ১ প্ৰিয়া। এই কপ ২টা পৃথিয়া পায়ত কবিলেন। ত্নয়লিখেত ভাবে ব্ৰেছিত উষ্ধপ্তলিৰ সেবন প্ৰালী নিদিষ্ট ১চল। যথাঃ

- (১) ডাক্তাৰ বাবু বাললেন, "দক্ষ প্রথমত যে ত্রন্য সেন্ন ক্ৰান চইল, উঠাতে এমনই জব তাগি চইনে (একনা আনগ্র একটু নেশ মহস্পাবেৰ সহিত্ত গৃহস্তকে বলা চইল) এবং জব ভাগি চইলেই ১নং মিকশ্চাব উষ্ধ ছুই মাত্র। একবাবে সেন্ন ক্ৰাইবেন এবং জবপরে ষ্ডক্ষণ উত্তাপ বৃদ্ধি না হইনে, ততক্ষণেৰ মধ্যে এক এক দাগ মাত্রার অর্থাং বক্রী ছুই মাত্রা, ছুইবারে ১ ঘণ্টাস্থর সেন্ন ক্ৰিডে ইইবে।"
- (২) উক্ত ১নং মিশ্র উবদের মাঝানাকা এবং মন্ত্রণ সময়ে ১নং মিশ্র ১বটা স্তর দেবন ক্রিতে ছটবে।
- (০) বৈকালে জ্বের চরম বৃদ্ধি ছইয়া বোগী অণ্ড কট লোগ কবে, এই সমর তনং পুরিশ্বা । ভএকটা সেবন করিবে।

পণা;—হথা। ফিনাসিটানেব ক্রিমা আবস্ত নাইইলে ডাক্টার মহোদয় নিংবেন না, অক্সতবে বুঝিনাম। এ থু নিজ চইতেই এক মাত্র কুটনাইন দেবন ক্ৰাটয়া বাটবেন স্থিক করিয়া অর ভাাবের অপেকার ব্যিয়া রহিলেন। রোগী বাড়ার মণো— । হির্মিটাতে আমাণেক ও — আবন। অবহান। ডাজ্ঞার বাবু পূর্ব চিকিংসক (গ্রামণ্ট বিনি সর্ব্ব প্রথম এই রোগীকে দেখেন এবং বালার লাভ হটতে আমি রোগীকে প্রাপ্ত হট, দেখিগাম ইহার সঙ্গে ভাজ্ঞার বৃহোধরের বেশ সন্তান স্থাপিত হটয়াছে) মহাশ্রের বারা প্নঃ পুনঃ উরাণ পরীক্ষ করিয়া বেখিতেছেন। ঘণ্টাখানেকের মধ্যে উরাণ প্রায় ৯৯ ডিক্রী হটল। ডাক্রার বারু আননক্ষ উৎসূর হইল তিনি তথনই ছই মাত্র কুটনাইন মিকশ্রার একর করিয়া বোগীর মুখ বিবরে সহত্তেই ঢালিয়া লইলেন। কিন্তু কুটনাইনটা বে সর্ব্ব প্রকারেই এই রোগীর সঙ্গে আড়ি পাকাইয়াছে ব্রথইবার জন্ত-বেষন উলা সেবিত হইল অমনি প্রবল্গ বৈণে উল্লাৱিত হটলা ডাক্রার সাহেবের শুল্ল কেননিত পরিচ্ছদের উপর আদিয়া উপনীত হটলেন। গুধু ইনি বহির্গত হইয়া নির্ভে হইলেন না—সঙ্গে সঙ্গে কার্যান্ত ক্তেগ্রা জ্বানিরভ হইয়া নিরভ হইলেন

বাহা ইউ চ অনেক ক্ষণ পর্যান্ত বোগী ব্যন করির। অতিশয় ক্লান্ত হইলেন। বোগী ক্লান্ত হইলেও ডাক্টার সাচেব ক্লান্ত হইলেন না, তিনি প্নরায় নিয় লিখিত রূপে কুইনাইন প্রয়োগ ক্রাইলেন, যথা;—

R.

कूरेनारेन गरेएजात	২০ গ্ৰেণ।	
এদিড দাইট্যুক	•••	>• গ্রেপ।
সিরাপ অরেন্সাই	•••	১ ড্ৰাম।
बन	•••	३ चाडेन।

একত এক মাতা। স্থাব---

R. त्राष्ट्रा वाहेकाका ··· >• त्वान ।

এক পুরিয়া।

সোডা বাইকার্ক 🛊 মাউন্স জলে দ্রব করিয়া উক্ত মিশ্রের সঙ্গে উচ্চ্বৃ লিতাবস্থার থাওরাইরা দিলেন। স্থাপের বিষয় এবার মার বমি চইল না। ডাক্তার সাহেব মানন্দিত হইলেন।

আনতঃপর যথা নিরমে ঔষধাদি ব্যবহার করিবার উপদেশ দিরা বিদার গ্রহণ করিলেন। আমরাও বিদার হইলাম।

ভার পর আর ২ দিন কোন সংগদ পাই নাই। তবে গুনিলাম বে, উক্ত ডাক্তার মহোদয়ই স্বহত্তে রোগীর চিকিৎসা কবিতেছেন। আমার স্থদ্ধে অনেক নিন্দাবাদও রটনা করিতে ছাডেন নাই।

১৮ই তারিথে —পুনরার আমি আহ্ত হইণার। এ আহ্বানে বিশেব আশ্চর্যান্থিত হইতে হইরাছিল। বাহা হউক, উপস্থিত হইরা প্রথমেই শুনিলাম বে, রোগীর হৌকালীন অর অর্থাৎ প্রভাগ ক্ইবার করিরা আর গইতেছে। রৌকালীন অরের নাম শুনিরা মনটা কেমন হইল। গৃহস্থ বলিলেন—১৫ই তারিপ হইতে অর্থাৎ উক্ত ডাক্তার মহাশর দেখার পর হইতেই রোগীর ছইবার করিরা অর ইইতেছে। অ্রের আহ্পানিক অর্থা পূর্ববিৎই আছে শুনিলাম—প্রথম দিনের সেই বাবস্থা মত ঔবধই এই ছই দিন চলিতেছে।

১৫ই তারিখে বদিও অব তাগে হইয়ছিল, কিছু ঘণ্টা ছই পরে প্নরায় অর আসিলে পর বৈকালে আবার একটা প্রিয়া সেবন করার কিছুক্পের গঞ্চ উভাগ ছাল হইয়া প্নরায় সন্ধার সময় অর হয়। সেই দিন হইতেই এইরূপ তাবে ছইবার অর হইকেছে।

প্রকৃত পক্ষে অরের গতিটা কিরপ দাঁড়াইরাছে দেখিবার অন্ত, অন্ত কোন ঔবধই দিব**ট্রনা** ৈ কির করিলান।

বে নিন ডাক্তার সাহেব মাসিরাছিলেন, "সেই নিন কথা প্রসঙ্গে আমার মুখে" সোরাটীনের নাম ও ভাহার ক্রিয়ার কথা উথাপিত হইরাছিল এবং গৃঁহন্তও ভাহা ওনিয়ছিলেন। এই ঔবধটার ঘারা কিরুপ ফল হয় দেখিবার অভাই বোধ হয় প্নরার আমি আহ্ত ইইয়াছিলাম। কারণ গৃহস্থ স্পাইই বলিলেন, আপনার সেই ঔবধটা একবার পরীক্ষা করিয়া দেখুন, কল না হইলে রোগীকে কলিকাভার লইয়া ঘাইব।

আমিও সোরাটানের ফলাফল দেখিতে অতাস্ত উৎস্ক হইরাছিলাম। কিন্তু অরের গতিটা দেখার জন্মই অন্ত টীঞ্চার কার্ডেমম কো ১০ ফোঁটা মাতার ৪ দাগ মিশ্র প্রন্তুত করিরা দিরা বিদার হইলাম। বলিয়া আসিলাম বে, অন্ত সে ঔষধ দিলাম না, কলা দিব।

১৯শে তারিখে—বেলা ৮টা। অভ উপস্থিত হইনা গুনিলাম—কল্য আর অর ত্যাগঞ্জর নাই এবং নৃতন করিরা অরও আগে নাই। অস্থ উত্তাপ ১০১ ডিক্রী, শেষ রাত্রি হইতে এইরপ স্থাস রহিরাছে। গাত্র দাহ ও বমনোবেগ আছে। নাড়ী ক্ষীণ, রোগী অভিশর হুর্মণ, অন্য আমি নিম্নলিখিত ঔষধ ব্যবস্থা করিলাম।

() Re.

্বোরাটা ন ট্যাবলেট ··· >টা। একষাত্রা। ১ ঘণ্টাস্তর এইরূপ ভিনটা সেবন করিবে।

(?) Re.

এসিড সাইট্রক	•••	১২ গ্ৰেপ।
সিরাপ লিমন	•••	> ভাষ।
ভাইনম্ ইপেকা	•••	> (कांने।
লাইকর এপোনোল	•••	৩ কে টো।
व न्	•••	১ আউন্স।

' একজ একৰাজা। এইরপ ও দ্বাজা। প্রতি ৰাজার সহিত ১০ গ্রেণ পটাস বাইকার্ক শাষাত কলে জব করিয়া উচ্ছৃদিত কবহার ০ বণ্টাত্তর সেবম করিতে বলিগাম। পথার্থ— ৯% বালী এবং মধ্যে মধ্যে এক এক বিজ্ঞক ঘোল নেবুৰ রস ২ কেঁটো দিরা সেবন করিতে বলিলাম। দিবা বাত্রিতে ৪।৫ বার ৩।৪ খণ্টাত্তব উত্তাপ গ্রহণ করিয়া লিখিয়া রাখিতে বলিয়া বিদায় হইলাম।

২∙শে তারিপ – বেগা ১০টাব সনয় উপস্থিত চটলাম। পূর্দ দিনেব গৃ**হীত উত্তাপেন** ভালিকায দেশিলাম—

বেলা	>>	है । व	সময়	উবাপ	•••	>•5.5
**	ર	**	31	a)		2 • 0.8
বাত্রি	9		29	19		> ∘ ≎.8
ৰাতি	>>	,,	"	>>		> • • • 8
্মদ্য প্রাতঃকালে উত্তাপ					> • @.>	

এই তাশিকা দৃষ্টে বুঝিণাম গত কলা জব বৃদ্ধি হইরা ১০০ মানা ইইরাছিল। ব্যন বা ব্যনোবেগ আদৌ হর নাই। একংশ উরাপ ২০০ ডিক্রী। নাড়ী একটু স্বল। বোগী বিশিব, কলা অনেকটা শাস্তিতে কাটা হয়ছি। অদাও পূক্ষবং ঔষধাদি ব্যবধা কৰিয়া দিবাবাজিতে কলাকাৰ মত উদ্বাপ গ্রহণ ক বিতে বলিয়া বিদায় হইলাম।

২১শে বেশা ১১টায় উপস্থিত হইয়া দেখিশাম – উত্তাপ ৯৯ ডিফী। গত কল্যকার গুড়ীত উত্তাপের হাস বুদ্ধি নিয়লিখিত কপ হইবাছল।

বেশা	> २हाब	সময়	छे दा भ	2.0,5
বেলা	१ इंट	,,	•	> • .8
বেলা	1 ⁵ 8	,,	29	2.2
(শলা	e हें।	,,	39	۶•۶۰
সন্ধ্যা	বেশা	27	93	2.5
গাত্তি	৮ हो व	»	29	>••
রাত্রি	১২ "	29	2)	٤:﴿۵
चना	शा उ:कार	শ	22	9 P.8

উক্ত তালিক দুবৈ প্ৰাইই বুঝিতে পাবিলাম যে, কলা উত্তাপের চরম বুজি ১০২ কইয়ারিল এবং বেণা তিনটা হউতেই উত্তাপ বুজি হউরা সন্ধা পর্যান্ত স্থায়ী হইরাছিল। তদ্পরেই উকা হাস কইতে আবন্ত হউরা প্রাতঃকালে সম্পূর্ণরূপে বিচেছেদ হউরাছে। সোরাটীনের ঘারা যে, এত শীঘ্র এরপ মহোপকাব্ প্রাপ্ত হইব তাহা সপ্রেও ভাবি নাই। বাড়ীব লোক পর্যান্ত ঔবধেব প্রতি অতান্ত আহাবান কইরাছেন।

আদ্য রোগী অ্তান্ত কুধা বোধ করিতেছে। ঔষধাদি পূর্ববং বাবস্থা কৰিয়া পথার্থ, মংস্কের ঝোল ও বার্গী এবং হুধ বাবস্থা করিলাম।

২২শে—কলা বৈকাণে সামাজ উত্তাপ বৃদ্ধি হইয়াছিল। সমস্ত দিন রোণী বসিয়া কাটাইয়াছে। পাত্রদাহ নাই বলিলেই হয়। একণে আণে অব নাই। ঔবধ ও পণ্য পূর্ববং। ২৩শে—কণ্য আবে জন কন নাই। উন্ধ পূর্ববিং। কেবল মিশ্র উন্ধানী বন্দ কবিলাম।
২৪শে—কণ্য জন হন নাই, বোগী বেশ ভাগ আছে, অন পণোর জন্ম আন্তান্ত কোল
করার এবং বাস্থবিকই বোগীব বেশ কুথা বৃদ্ধি চওয়ায় মদ্য অল পণা ব্যবহা করিলাম।

জরাত্তেও ইহাকে অন্ত উষধ দিই নাই—কেবল ঐ গোয়াটা নিই চটী ট্যাবলেট মাত্রার প্রভাহ ত্রিনবার সেবনেব বাবস্থা করিল।ম।

বৰ্ত্তবান ৰোগীতে বাজৰিকট সোঃগটান আশ্চৰ্য্য উপকাৰ কৰিয়াছে। আশা কৰি পাঠকগৰ এই নিৰ্দোষ পৰম উপকাৰী উষধটী বাবহার করিয়া ফলাফল প্রকাশ করিলে ৰাধিত হইব।

ধরিতে গেলে "সোরাটান" আমাদেবই ঘরের জিনিব, বিদেশ ২ইতে ভির মুর্জি পবিরঞ করিরা আমাদের কাছে আদিয়াছে। শিক্ষিগাভিমানি—আমরা কোন দ্রব্যের উপাদান আলোচনা করিয়া দেখিবাবও অবসৰ আমাদের ঘটিয়া উঠে না।

এই ঘটনার করেক দিন পরে অন্ত গণেম আর একটা জ্ব-বিকাবের বোগীব চিকিৎসানাাপদেশে পূর্ব্বেক্ত এল, এম, এম, ডাক্তার মধ্যেদেরের সহিত মিলিত হই এবং কণা প্রসঙ্গে
উক্ত রোগীর বিষয় এবং সোয়াটানের উপকাবীতার বিষয় শুনিয়া িনি গুক মহাশরের মহ
গন্তীবং ভাবে বলিলেন—"নৃত্রন ঔর্ব বড একটা আমি বাবহার কবি না, সোয়াটানিটা এ৪
উপকারী আনিভাম না। আচ্ছা কটা একবার পরীলা কবিয়া দেখা যাবে।" ভারপর
চিকিৎসা প্রকাশ সম্বন্ধে কণা প্রসঙ্গে বলিলেন—"শুনেছি কাগজটার অনেক বিষয় থাকে,
ভবে বাললা কাগল বেশী কি আব থাক্বে, কহকগুলি হাতৃডের একটু স্থবিধে হলেছে বটো।"
কথা করেকটা শুনিয়া প্রতিবাদ না কবিয়া থাকিতে পারিলাম না, নিতান্ত অসহ্থ বোধে
বিলয়া কেলিলাম—মহাশয়। কোন বিষয়ের আলোচনা করিতে হইলে সেই বিষয়টায়
লোব গুণ আগে ভাল করিয়া বুবিয়া দেখিতে হয়। চিকিৎসা প্রকাশ বাললা কাগল হইলেও
ইহাতে কি উপকার সাধিত হইতেছে—দেখিয়া মত প্রকাশ ককন। বালালীর যে বাললা
ভাষাব প্রতি এউটা অপ্রন্ধা তাহা আগে জানিভাম না। আপনাদেব ভায় সাহেবয়পী
বালালীব পরামর্শেট বুবি বেসরকাৰী চিকিৎসা বিদ্যালয়গুলি হইতে বালালা ভাষাকে
নির্বাসিত করিবার প্রস্তাব হইয়াছে। ধক্ত আপনারা—বালালার মাটাও ধক্ত হইয়াছে—
আপনাদের ভায় বালালা সাহেব উৎপাদন করিয়াছে।"

আর বাজে কণায় চিকিৎসা-প্রকাশের অমূল্য স্থান নষ্ট করিব না—পাঠকগণেরও বৈধাচুতি ঘটাটব না । মোটের উপর খুব এক পশলা ঝগড়া করিয়া ফেলিলাম। তারপব ঐ সাহেবরূপী ডাজুনার বহাশরকে আপনাদের ঠিকানা দিয়া আসিরাছি। সম্ভবতঃ ২০১ দিনের মধ্যেই তাহাকে গ্রাহকরণে প্রাপ্ত চইবেন। ভাচার মত পরিবর্ত্তিত চটগাছে।

জ্বর-বিকার।

31 Complecated Remittent Fever.

---C•*·C---

লেথক—ডাঃ শ্রীযুক্ত ললিতমোহন চট্টোপাধ্যায়।

সচরাচর যাহাকে জন্ধ-বিকান বলে তাহা বেনিটেণ্ট ফিবার বাতীত জার কিছুই নহে। আনেকের ধারণা—প্রাতন পীড়ার কবিরাজী এবং জন্ধ-বিকারে ডাক্তানী চিকিৎসা খুব ভাল। এই ধারণার বশবর্ত্তী হইয়া বিকারের রোগী ডাক্তারের হাতে আনেকে আইসে, ডাক্তার বাবুরাও এবিবরে সিদ্ধনন্ত, এমন একটা ভাব তাঁচাদের আন্তঃকরণে বিশ্বমান আছে। বিস্তু দেখিতে পাওয়া যায় জানেক গ্রামা চিকিৎসক এই পীড়ার চিকিৎসার বিষম ভূল করিয়া বসেন। আমনা যথাস্থানে তাহার উল্লেখ করিয়া এ সম্বন্ধ কিছু বলিব।

পল্লী প্রামে বাঁহারা চিকিৎসা করিয়া থাকেন, তাঁহাবা অবশ্রুই জ্ঞানেন বে, চিকিৎসক উপস্থিত গ্রুলেই রোগীর অভিভাবক বা আত্মীয়েরা প্রশ্ন করিয়া বসেন "হাঁ মহাশর-! কি বিকার হইরাছে ? ভত্তরে চিকিংসকের লো রেমিটেণ্ট ফিবার বা নিউমোরিয়ার টাইফ্রেড্ ষ্টেল ইভাদি বলিলে চলে না, একটা খাঁটি বাঙ্গালা নাম চাই। শ্লেমা প্রধান কি বায়্ প্রধান বা পিত্র প্রধান এমনও একটা প্রশ্ন হইয়া থাকে; এই প্রশ্নের উত্তরে বাহা হয় (শ্লেমা বায়ুবা পিত্র) একটা প্রধান বলিলে তাঁহাদের ব্ঝিবার কিছু স্থবিধা হয়, এমন বোধ হয় না, ভণাচ তাঁহারা ইহা যে বেশ ব্ঝেন এ সংস্কার তাঁহাদের আছে, যাহা হউক চিকিৎসকের এ বিষয়ে মোটামুটা জ্ঞান থাকা বিশেষ প্রয়োজন।

প্রধানত: বিকার হুই প্রকার ; সালিপাতিক ও বাত শৈল্পিক। সলিপাত অনের লক্ষণ---

শক্ষণে দাহ: ক্ষণে শীতমন্বিসন্ধিলিরোক্স।
সালাবে কলুবে রক্তে নির্ভু গ্লে চাপি লোচনে
সন্মনী সক্ষণে কণোঁ কণ্ঠ: শুকৈরিবার্ত:
তক্সা মোহ: প্রণাপন্চ কাল: খাস: কচিত্রম:
পরিদ্যা ধরস্পর্শা জিহ্বা প্রস্তাসতা পরং
জীবনং রক্ত পিত্রস্ত কফেনোন্মিল্রিভস্ত চ
শিরসোলোঠনং তৃষ্ণা নিজানাশো ক্ষদি ব্যণা
বেদস্ত্রপুরীবাণাং চিরাদর্শনমর্শ:
কুশত্বং নাতিগাত্রানাং প্রততং কণ্ঠক্সনং
কোঠানাং খাবরক্তানাং মণ্ডলানাক্ষ দর্শনং
স্কৃত্বং প্রোভসাং পাকো ক্ষম্মুদ্রস্ত চ
চিরাৎ পাকন্চ দোবাণাং সরিপাত ক্রাকৃতি: ।

কণে কণে বাহ, কণে কণে শীত, অধি সন্ধি ও মন্তকে বেদনা, চকুৰর অঞ্চপূর্ণ আবিল, কন্তুবর্ণ, বিন্দারিত বা অতি কুটেল। কর্ণন্ব নানা প্রকার শব্দ ও বেদনা বিশিষ্ট, কঠ শুক অর্থাং ধাস্তের অগ্রভাগের কাঁটার স্থান, বোধ হয়। তন্ত্রা, মূর্চ্ছা, প্রলাপ, কাশ, খাস, অরুচি, ত্রম; কিহবা অকারবং কুফবর্ণ গো-কিহবার স্থায় থরস্পর্শ; অক সকল অত্যন্ত শিথিল। কফ মিপ্রিত রক্ত অথবা পিত্ত উদ্গিরণ, ইতন্তত: শিরশ্চালন, তৃষ্ণ, অনিদ্রা, ক্ষরে বেদনা, দীর্ঘকালান্তে স্বেদ, মৃত্র, প্রীয় নির্কত, শরীরের নাতিকুশন্ত, কঠে নিরন্তর অব্যক্ত শব্দ, বোল্ভাদন্ত স্থানের স্থায় লালবর্ণ মণ্ডলাকৃতি চিহ্ন সমূহের উৎপত্তি, অতি অল্ল কথন, মৃথ গাত্রাদি স্রোত সকলের পাক, উদরে ভাব বোধ, রস পূর্ণত হেতু বাভাদি দোবের অতি বিশব্দে পরিপাক এই সকল লক্ষণ প্রকাশিত হয়।

এই সারিপাতিক জব এরোদশ প্রকার। লক্ষণ ভেদে অভিগ্রাস প্রভৃতি নাষে আখ্যাত হইরা গাকে। তবিবরণের বিস্তৃত আলোচনাব স্থানাভাব সামান্ত মন্তিছ ও হৃৎপিণ্ডের ক্রিয়ার বৈলক্ষণা এই জবে প্রকাশ পায়। মোটামুটা সারিপাতিক বিকারকে কম্পিকেটেড্ বা লো রেমিটেট্ ফিবার বলা বায়। ফুস্ফুস্, ফুস্ফুসাবরণও খাসনালী সম্বনীর পীড়া হইলে বাত শৈল্পিক পীঙ়া বলিয়া ধরা বায়। জবের উপর কন্ভাল্সন্ থাকিলে তাহা বাত জ বলিয়া বীকার করিতে হইবে।

এত জ্বির ক্রিমিবি কার নামক এক প্রকার পী দা এ দেশে দেখা যার তালার সধা কতকগুলি বাস্তবিক ক্রিমিজনিত, কতকগুলি নয়। বৈয়াকরণেরা য পদ সিদ্ধ করিতে না পারেন
তালাই নিপাতন, আর চিকিৎসক মহাশরেরা যে রোগ হির করিতে না পারেন তালাই ক্রিমি।
রোগীর যম্মপি একটু পেট ফাঁপা থাকে, কি একটু আক্রেপ হয়। তালা হইলে অমনিই
ক্রিমি বলিয়া একটা ধুয়া উঠে ক্রিমিতে উপযুক্ত লক্ষণ হইতে পারে বলিয়া আক্রেপ বা পেট
কাঁপা থাকিলেই ক্রিমি বিবেচনা করা সক্ষত নহে।

আর এক প্রকার পীড়া এদেশে সর্বানা প্রতাক্ষ করিয়া থাকি। পীড়া আরস্থের পূর্ব্বে বোনী নিশেষ, অত্মন্ত কিছুই অন্তর্ভন করিতে পরে না, হয়ভো দামান্ত একটু মর হর ভাহার পর অকস্থাৎ মৃষ্ট্রা, আক্ষেপ, কাহার কাহার ও এক পার্থে আক্ষেপ দৃষ্ট হয়, রোগা সর্বাদা আছির হইয়া পার্স্ব পরিবর্ত্তন করিতে থাকে, অব্যক্ত ক্রন্দনের ন্তায় শব্দ করিতে থাকে, তৈতন্তের শব্দণ কিছুমাত্র বোধ হয় না, কণিনীকা প্রায়ই প্রণারিত থাকে, উত্তাপ বাভাবিক অপেকা কিছু বেনী, নাড়ী পূর্ণ, রেস্পিরেদন স্বাভাবিক, সিক্রিশন সবই প্রায় বন্ধ। অঙ্গীরের ক্রন্তা বিশ্বন্ধ অনুভব করা যায়, মধ্যে মধ্যে উল্লার ভূলিতে লাগে। ঔষধানি উদরস্থ করান বিষম্ব দায় হইয়া পড়ে। ১৬ বংদরের অধিক বয়য় ব্যক্তিকে এ পীড়ায় আক্রান্ত হইতে প্রায় দেখা যায় না, স্ত্রী অপেকা প্রন্থের অধিক হয়, এই পীড়া কভকটা এংপালেকসীয় ও কভকটা সন্ট্রোকের ক্রায় কিন্ত বন্ধতঃ ভাহা ঠিক নহে। ইং া কান স্থানে ক্রিমিজনিত, কোন স্থানে মন্তিক্রের রক্তাধিক্য বা রক্তায়তার জক্ত ঘটিয়া পাকে। যাহা হউক ইংার ভাবীক্ষণ প্রায় মন্দ নহে। পূর্ব্বর্তী কায়ণগুলি প্রবণান্তর একটু বুরিয়া চিকিৎস। করিতে পারিলে প্রায় ৭২ ঘণ্টায় মধ্যে মারোগ্য হয়।

চিকিৎসা।— এ পীড়া শীজ শীজ মারাম করিয়া দিব এপ্রকার ব্যক্তাব চিকিৎসকের মন্তঃকরণে থাকা কোন মতেই উচিত নতে, তিনি বতই ব্যক্তই হউন তাঁচাকে প্রতিজ্ঞিনী কাল মপেকা করিতেই ১ইবে। বুজিমান চিকিৎসক একটু গীরভাব মবলম্বন পূর্বক তাঁহার কতব্য কার্যো নিযুক্ত হইবেন। প্রথম গু তাঁহার মনুষ্ঠের কতগুলি কার্যা মাছে তাহা এই—

अथम।--- विद्युष्ठक शालमा द्वादा डेम्द्र श्रीतकात कद्रन ।

বিভীয়।—মন্তক মুণ্ডন করাইরা রাখা।

ভূতীর।— আকেপের সময় জিহব। কর্ত্তিত ন ১ সূতংপকে সাবধান ২ ভয়া।

চতুর্থ।— আত্মীয়গণ ব্যাকুল হটয়া সর্বাব্য বোগীকে বিবক্ত না করেন এবং বোগীর সৃহে বেশী লোক সমাগম না হয় তৎ প্রতিবিধান।

তৎপর মন্তিকে রক্তাবিকা অনুষিত চইলে বলপটা বাবহার করিবে। দীর্ঘ প্রস্থে

ত অঙ্গুলি পরিমাণ একথানি সক পবিদার ভাকড়া শীতন জলে ভিজাইয়া মন্তকোপরি
রাশিবে, শীতন জল পূর্ণ আর একটা পাত্র তাহার নিকটে রাখিয়া দিবে। একণে একথানি
জালি কলাপাত (মালপাত) বোগীব মন্তকেব নীচে বালিসের উপর এমন ভাবে রাখিবে
বে উহার কণ্ডিতান্ত নীচেরদিকে থাকে এগং অগ্রভাগ মন্তকের নীচে থাকে। কন্তিক লপ্তে
নীচে একথানি থালা রাখিয়া দিবে একণে ঐ শীতন জলপূর্ণ পাত্র হইতে অর অর জন জন দিয়া
ঐ ভাকড়া ভিজাইয়া দিবে, গাহা চইলে বিছানা ভিভিবাব আশক্ষা থাকিবে না।

এউন্তিম গ্রী গালেশে ব্রিরার দিবার মাবগুক ও হয়। বিনা প্রয়োজনে কিছুই করিবে না। স্থানে স্থানে জলপতীর অপব্যবহাবে মন্তিক তর্মণ ছইতে দেখাঘায়। মন্তিকের রম্ভারতা জনত পীড়া হইলে দেখায় মাদার বদে বিশেষ উপকাব হয়। উহা মন্তকোপরি মর্দন করিতে হয়। মন্তকোপরি মাইার্ড প্রাপ্তার দেওরাও একান্ত কন্তব্য। ঔষধের মধ্যে ব্যোমাইড্ অন্পর্টান, ক্রোরিক ইথায়, এদাফে উড়া, ভেলেরিয়ানা প্রভৃতি মাক্ষেপ নিবারক এবং উত্তেজক মধ্যে ইথর সাল্ফ দিন্কোনা বার্ক ইত্যাদি থ্ব মন্ত্র মাত্রের বিশেষ বিবেচনা প্রক্র প্রয়োগ কবিতে হয়। প্রায়ই উত্তেজক ঔষণ দিবার কিছুমাত্র প্রয়োজন হয় না। পরস্ত কতকটা এমনিয়া বা ব্রাণ্ড হারা উত্তেজনা আবও বাড়াইতে পারে। সম্পূর্ণ বিপ্রামে রাথাই ইংরে মুল চিকিংসা।

পূর্বে বণিয়াছি বেমিটেণ্ট ফিবারের চিকিৎসার গ্রাম্য চিকিৎসকগণ ভূল করিয়া থাকেন।
উপরোক্ত পীড়ারও তাঁহারা কি প্রকার ভ্রমে পতিত হন তাহারও মাভাস দেওয়া হইয়ছে
মার মার গুলি ক্রমশ: বলা বাইতেছে। ভূল দেখানত মামাদের উদ্দেশ্য নহে—উদ্দেশ্য
মোটামুটি একটা ধাবণা করিয়া দেওয়া। তাঁহাদের হাতে বিস্তর লোক শীবন উৎসর্গ করে।
তাঁহাদের মজ্জাতার কি ফল দশে তাহাও উল্লেখ করিব, যাঁহাদের জ্বস্ত ইহা লিখিত হইল
তাঁহাদের মানের কি না তাহা কে জানে ?

- ১। ना द्विश छेडानगवक, श्रशिक व्यवनायक क्षेत्र गुरुहात कता।
- २। अत्रमश्य अवश कृहेनाहेन वावहात क्या।

- ০। পেট কাপা বেধিলেই এনিবা বেওরা—(ফ) কডকওলি ঔবধ ধারা সমলায়কে অনবয়ত উত্তেজিত করা।
 - कारेनिम् व्विष्ठ ना भावित्रा त्यह मृख भूतीयाहि वह कतात (ठडें।
 - ৫। অঞ্চা বশতঃ মাইডিন লেপন ও ব্লিষ্টার প্রয়োগ।
 - ৬। শাষার একটু দক্ষি কাশি হইলেই সেক ভাগ দেওয়া।

বাহারা রেমিটেন্ট কিবার ১৪ দিনের মধ্যে সম্পূর্ণ আরোগ্য করিতে চান, ভাইারা প্রারই কুক্স ভা কিরা আনেন। অপ্রাসক্তিক হইলেও এথানে বলিতেছি বে, পরীপ্রামবাসীরা সীড়ার প্রথম অবস্থার প্রারই হাতুড়ে চিনিৎসক হারা চিকিৎসা কবাইরা থাকেন; বহুত্বল পর্যার জীবনের আশা ভাগের না করেন, ভহুত্বল ভাহাদেরই অধীনে থাকেন, ইহার কারণ কৃত্তকটা অর্থের অস্চ্ছলভা এবং অনেকটা শিক্ষাব দোব। দেখা বার,—বাহারা প্রভূত ধনশালী ভাহারাও চিকিৎসাব জন্ত হুগরসা ধরচ করিতে চান না। অবর বিনি জর হইলে সাপ্ত মিছরী কিনিবার জন্ত অপরের মুখ চাইতে কিছুমাত্র লজ্জা বোগ কবেন না, মেকর্দ্ধের বার নির্মাহ করিছে ভিনিও বথাসর্বার পণ করিরা থাকেন। উর্থের মুল্য দিভে হয় ইহা একটা বিশ্বরকর ব্যাপার! বাহা হউক নানাবিধ কারণে পীড়ার প্রথম অবস্থার চিকিৎসার নানাবিধ গোল ঘটে এবং গরবর্ত্তী চিকিৎসক প্রারই অসমরে আহুত হরেন।

- ১। একদা ৫০।৫৫ বংগৰ বয়য় একটা লোকেব চিকিংদার্থ মাহুত হইয়া দেখিলায়—রোগীর সর্বাঙ্গ শীতল বর্মাবৃত, চক্ষু মুদ্রিত ও কোঠরগত, মধর ওঠ অনবরত কাঁপিতেছে, নাড়ী অত্যন্ত প্রবিগ, উতৈববে ডাকিলে একটু চোক মেলিয়া দেখে। নিবাস প্রখাস স্বাভাবিক নহে। জানা গেল অন্য ১০ দিন অর হইয়াছে; গত কল্য ভাহাব চিকিৎসক অর বিছেশ হইবার জন্ত কি ঔষণ খাওরাইয়াছে, ভাহাব কিছুক্ষণ পর চহতে এই প্রকার অবস্থা হইয়াছে। চিকিৎসকের নিকট গুনিলাম—গৃহত্বেরা অব কমে না কেন এই জন্ত তাঁহাকে বাত্ত করিয়াছে, সে অন্ত তিনি এক্টিফেবিল নিরাছেন। বলা বাত্ল্য ৩ দিন পর্যান্ত অনবরত নানাবিধ উত্তেজক ঔষণ ব্যবহার সম্বেও রোগীর জাবন রক্ষা হইল না, বাদ্ ও এক্টিফেবিলই মৃত্যুর কারণ এমত বলা বার না কিন্ত পীড়াটা লো-বেমিটেন্ট াফ্বাব, ইহাতে উত্তাপহারক ঔষধ দিলা মৃত্যুর সাহায্য করা হইলাছে ভাহার সন্দেহ নাই। উরতির পর অবনতি বেমন অবসন্তাবী, তাণাখিক্যের পর ভাগের অরতা ভজ্প।
- ২। ভাজার ,বহুনাথ সুখোণাধ্যার মহাশর অনেক ভাজারের স্টিক্জা। ভাহারের হাতে কুইনাইনের বিজন অপব্যবহান দেখিতে পাওরা বান ; উদৃশ ঘটনাও বিন্নল নহৈ বে, নৈাশীর অবহা থারাপ হইতেছে। এ দিকে ক্রমাগত কুইনাইন ঠাপা হইতেছে। হর ভো কুইনাইন সূথে থাকিতে থাকিতে রোশীর চিন্নিদেনের মত অব বন্ধ হইতেছে। আবার হেথিতে পাঙ্যা বান, মিউনোনিয়া প্রভৃতিতে অকারণ কওকটা কুইনাইন দিয়া রোশীর বান্য নট ক্রিভে ভ—প্রাবণ।

উহাদের কিছুমান্ত জাটী হয় না। যে স্থানে জব মূল পীড়া নহে, জাল্মবলিক কলে মাত্র, লে স্থানে কুইনাইন দেওয়ার কিছুমাত প্রয়োজন হয় না। বেল্পানে জ্বরই পীড়া জ্ঞাবা এলন বেলা যায় বে জ্বর কালীন নান প্রকার উপদ্রব হইয় গা ক ও জ্বর কমিলে উপজ্বের শারে চর সে স্থানে বিবেচনা পূর্বক কুইনাইন বিলে মহত্যকার সাধিত হয়। পরস্তু পেটকাপা, জ্ঞাবি কালি বা জ্ঞাপ্ত প্রবাব ইন্ফ্লাকেশন বংলন গাকিলে কুইনাইন কিছুই কার্যকারী হয় না, প্রত্যুত্ত জ্ঞাকার হইবার সন্ত্রা। ও চ কেন্ত তাপাধিকা জ্ঞা কুইনাইন ব্যবহার করিয়া পাকেন। এ চদর্থে ব বলত ১০লে ১০.২০ প্রেণ এক এক মান্ত্রার হাইজ্রোরোমিক এসিজ্ দিয়া দিতে হয়, রোগীর বলবল, পীড়ার প্রক্রম ব্রিয়া প্রয়োগ করিতে পারিলে স্থান বিশেষে প্রকাল বার বর্ষ বর বটে কিন্তু ইলা হইতে নিরস্ত থাকাই প্রেয়াকর। মহবাব্র শিষ্যেরা ইহা আশ্রেণ বেণা স্বিবেন সন্দেহ নাই।

কণায় কথার ি চ্**দারী দেওরা আজ্কালি** ডাক্তারদিগের এক রোগ হইয়া দাঁড়াইরাছে।
এই বোগের প্রভাবে যে কত লোকের স্র্নাশ হইতেছে ভাহা গণনা করা বার না।
বেমিটেট কিবার মনে স্বান্ধ ডাররিয়া হইয়া থাকে ভাহা বিবেচনা না করিয়া পিচ্কারী
ব্যবহার করিলে কি ফল দর্শে ভাহা সহজেই অম্মিত হইতে পারে।

এ দটী ১৩ মান বছৰ শিশুৰ চিকিৎসা করিতে ৰাইরা গুনিলাম তাহার পেট ফাঁপা ছিল বলিয়া এনিমা দেওয়া হটয়ছে, সেই দিন হইতে প্রত্যহ এওবার করিয়া দান্ত হটয়েছে কিন্ত তাহাতে পেট ফুলাব উপশম হয় নাই। বলা বাহল্য পরিণত বয়য়দিলের ওয় বে শিচ্কারী বাবলার চইয়া থাকে এ বালং দ্ব ও তাহাই হইয়াছে, বালকেব ক্ষায়তন বেক্টাম ভাহাতে কি পর্যন্ত আছত হইয়াছে হায়া নোধ ২য় মন্মান করা কঠিন নতে। বলা আবশ্রক বালকের ভাররিয়া য়ায় বন্ধ হইল না, অকালে সে কালকব্লিত হইল।

এই প্রকার ত্রি ত্রি প্রমাণ থাবা পিচ্কারীর অপপ্রয়োগ দেথাইতে পারি। একদা একটি ভাজার আবার নিকট এনিবাসিরিঞ্জ লইতে আইসেন, তিনি যে বোগীর জন্ম পিচ্কারী লইতে আইসেন, তাঁহার মুখে ভাহাব বিববণ গুনিরা পিচ্কারী দিতে নিষেধ করিয়া দিলাম, কিছুক্দণ পরে সেই রোগী দেখিতে আমাকে যাইতে হইল, যাইয়া দেখিলাম ভাহার মৃত্যুর থা০ বন্টামাত্র বিলম্ব আছে। অলমগুলীর সম্পূর্ণ পক্ষাঘাত হইয়াছে বনিয়া বোধ হইল, বছাণি পিচ্কারী দেওয়া হইত ভাহা হইলে কোন প্রকাব উপকার হইত না ইয়া নিশ্চয়ই, পরস্ক পিচ্কারীর শক্ষে মৃত্যুর কয়াণ কবল ধুব নিকট হইত অথবা জলটা পেট টিণিরা বাহির ক্রিতে হইড। চিকিৎসকের যথা সৌরতে দেশ ভবিয়া যাইত।

বেঙ্গল মেডিক্যাল রেজিফ্রেশন বিল। (ডাক্তারি আইন)

পাঠকণ অবগত আছেন,—বাবস্থাপক-সভায় ডাক্তারি আইন বিধিবত হইয়া গিয়াছে।
নানাপ্রকার আন্দোলন-আনোচনার বিলটা কিরপ মৃর্প্তি পরিগ্রহ করিয়া আইনে পরিপত
হইয়াছে, চিকিংসক মাত্রেরই তাহা বেলিছ হওয়া প্ররোগন বিবেচনার নীয়ে ইহার আভোপাত
উদ্ধৃত হইল। প্রথমে বেরপ আভাস পাওয়া গিয়াছিল—ভালতে মনে হইয়াছিল বে,
বে-সরকাবী চিকিংসকগণেব চিকিংলাধিকার বিল্পু করাই আইনের প্রধান উদ্দেশ্ত হইবে।
বর্তমান আইনেব উপবোগিতা সম্বন্ধে বিলবার কথা অনেক থাকিলেও এতত্বারা বে সরকারী
চিকিৎসকগণের চিকিংলা ব্যবসায়ের কোন প্রতিবন্ধক উপস্থিত হইবে না। এজ্য আময়া
সর্বায়:করণে —আমাদের সহুদয় প্রজারঞ্জক গ্রথমেণ্টেব নিকট ক্বভক্ততা প্রকাশ করিতেছি।

ভূমিক।—বেহেতু বঙ্গের চিকিৎসকগণের রেজিষ্ট্রেশন আবশ্রক।

এবং যেহেত্ ১৮৯৩ সালের ভারতীর কাউন্সিল বিধির **৫ ধাবা অনুসারে এ আইন** প্রণরনের অনুষ্ঠি পাওরা গিয়াছে।

একণে নিম্নলিখিত বিধি প্রণয়ন করা গেল।

সূচনা।

- ১। (क) এই মাইন ১৯১৪ সালের বেঙ্গল মে ডিকাাল আক্তি বলিয়া মভিছিত হইবে।
- (খ) ইহা সমস্ত বঙ্গদেশে কাৰ্য্যকারী হইবে !
- (গ) থেকিন এই বিধি গভর্ণঃ জেনারেকের অমুমতি অমুমারে কলিকাঙা গেলেটে প্রকাশিত হইবে, সেই নিন চইতে এই আইন কার্যাকারী হইবে।

কিন্ত ২৬, ২৭ এবং ২৭ক এই ধারা সকল কার্যাকারী হইবার লক্ত স্থানীর গভণ্যেন্ট এক দিন নির্দেশ কবিবেন এবং উক্ত দিন কলিকাতা গেজেটে প্রকাশিত হইবে এবং উক্ত দিনের পূর্ব্বে পূর্ব্বোক্ত ধারা সকল কার্যাকারী হইবে না।

- २। এই विधि मध्या-
- (क) মেডিকালৈ এটেস্বলিলে ১৮৫৮ নালের মেডিকালে এটেস্থবং তৎ সংশোধক বিধি সকল বুঝাইবে।
 - (4) का डेब्जिन बनितन बहे विधित इंडीय शांवा अध्नादि शांभिक को डेब्जिन व्याहित्य।
- (গ) রেজিটার্ড প্রাক্টিশনার বলিলে, বে কোন ব্যক্তি এই বিধি অন্তগারে রেজিটার্ড হইবেন, উচ্চাকে বুঝাইবে।

মেডিক্যাল কাউন্সিল অফ্ রেজিষ্ট্রেশন।

- ০। বের্গণ কাউলিণ অব মেডিক্যাল রেজিষ্ট্রেশন নামে এক কাউলিণ স্থাপিত হইবে এবং এই কাউলিণ একটি Body corporate হইবে এবং ইহা চিরকাল বর্তমান থাকিবে এবং ইহার এক সাধারণ শীল্যাহর পাকিবে এবং উক্ত নামে অভিযোগ করিছে এবং অভিযুক্ত হইতে পারিবে।
 - (8) डेक काडेकिरन भनत कन ममन्त्र शांकिरन-पशा-
 - (क) मञ्जाপि हिन कानीय ग्रवर्शिय कर्ज् मानानीक हिर्दिन।
 - (थ) माडक्रन मम्य दानीय भवर्ग्य के कर्क् मरनानी व इहेरवन ।
- (গ) কলিকাতা বিশ্বিভালয়ের দেনেট সভা ফ্যাকলেটা অফ্মেডিসিন এর মেশ্রগণের মধ্যে একজন সদক্ষ নির্ধাচন করিবেন।
- (ঘ) এই চিকিৎসাবিধি অমুসারে বাঁহারা তালিকাভুক হইবার যোগ্য তাঁহারা তালিকা-ভক্ত হইলে একজন সদস্ত নির্ম্বাচন করিবেন।
- (%) কলিকাতা বিখ-বিফালর হইতে উত্তীর্ণ চিকিৎসাশালে গ্রান্ধ্রেট বা ক্ষযতাপ্রাপ্ত চিকিৎস্কগণ তালিকাভূক হইলে তিনজন সদস্ত প্রেরণ করিতে পারিবেন।
- (6) এবং অপরাপর তালিকাভুক চিকিৎসঞ্গণ ছইন্সন সমস্ত প্রেরণ করিতে পারিবেন।
 কিন্তু উল্লিখিত ও ও চ ধারার যথাক্রমে একজন সমস্ত মনঃখনের তালিকাভুক্ত চিকিৎসক-প্রণ নির্বাচন করিবেন।
- (e) যদি চতুর্থ ধারার গ হইতে চ ধারার উদ্লিখিত কোন নির্মাচন-সমিতি ২৯ ধারা অনুসারে নিরম স্থির করিরা যে দিন নির্মারিত করিবেন, তাহার মধ্যে সদস্ত নির্মাচন না করেন, তাহা হইলে স্থানীর গবর্ণমেণ্ট তাঁহার স্থানে একজন সদস্ত মনোনীত করিবেন। এবং বে কোন ব্যক্তি এইরপ মনোনীত হইবেন, তিনি উল্লিখিত নির্মাচন সমিতির স্থানা ষ্ণারীতি নির্মাচিত সদক্ষের স্থার গণ্য হইবেন।
- ৬। (ক) তাশিকাভুক্ত না হইলে কোন ব্যক্তি কাউন্সিলের সম্বন্ধ মনোনীত বা নির্মাচিত ছইতে পারিবেন না।
- (৪) বিনি আগাণত কর্তৃক কোন গুক্তর অপরাধে (বে অপরাধে অভিযুক্ত হইনে আর্থিন থালাস পাওয়া বার না) দণ্ডিত হইলে এবং সে দণ্ড যদি প্রভাবেশ না হয়, কিবা খানীয়ু পুতর্গবেন্ট যদি এই বিধি প্রধন্ত ক্ষমতাগুগায়ী তাঁহার এ গোষ সার্জনা না করেল, ভারা হইলে ভিনি কাউলিলের সমস্ভ মনোনীত বা নির্মাচিত হইতে পরিবেন না

(গ) যদি কেই ঝণ পরিশোধে অক্ষম বনিরা গণ্য হন তাই। চইলে ভিনি এই কাইলিকো সুৰুত নির্বাচিত বা মনোনীত হটতে পারিবে না।

ক্তি এই বিধি অধ্বায়ী সর্বপ্রথম মনোনয়ন বা নির্বাচনেয় সময় বাঁছারা তালিকাভুক্ত হইবার বোগা, তাঁহারা মনোনীত বা নির্বাচিত হইতে পারিবেন এবং চতুর্থ ধারার ত হইতে চ পর্যাক্ত ধারার নির্বাচনে তালিকাভুক্ত হইবার বোগা বাকিগণ নির্বাচন করিবেন।

- (৭) বে কোন বাজ্ঞি চতুর্থ বা পঞ্চম ধারা অনুসারে নির্বাচিত বা মনোনীত হইবেন উল্লেখ্য নাম স্থানীয় গভর্ণমেণ্ট কর্তৃক কলিকাতা গেলেটে প্রকাশিত হইবে।
- (৮) এই কাউন্সিলের বে কোন সদস্য কাউন্সিলের অনুমতি অনুসারে ইহার সভা * হইতে ছয় মাসের অনধিক কাল অনুপঞ্চিত থাকিতে পারিবেন:
 - (৯) কাউন্সিলের কোন এক সদত পদত্যাগ করিলাছেন বলিয়া ধরা হইবে i—
 - (ক) বধন তিনি কাউন্সিলের মতে কোন বৃক্তিযুক্ত কারণ বাতিরেকে পর্যারক্তার তিন্টা সভার অসুপন্ধিত থাকিবেন।
 - (থ) বধন তিনি একাধিক ক্রমে ছর নাসের অধিক কাল ভারত ⇒ইতে স্থানাস্তরে থাকিবেন।
 - (গ) যথন তিনি ষষ্ঠ ধারার উলিখিত কোন কারণ অনুসারে মনোনীত বা নির্বাচিত হইবার অনুপাযুক্ত হইবেন।
 - (২) এইরপ কোন সদভের পদ থালি হইলে সভাপতি তৎক্ষণাং স্থানীয় প্তর্গমেন্টকে এ বিষয় জানাইবেন।
 - (>) যদি কোন সদস্ত মৃত হন, বা পদত্যাগ করেন বা নবম ধারার কোন ধারা অনুসারে সদস্ত হইতে বিরত হন; তাহা হইলে তাঁহার স্থানে চতুর্থ ধারামুখারী অবস্থা বিশেষে এক নাদের মধ্যে একজন সদস্ত মনোনীত বা নির্বাচিত হইবেন।
 - >>। (ক) চতুর্ব বা পঞ্চর ধারাত্যারী নির্বাচিত বা মনোনীত সদস্তগণের কার্যারভ - কাল স্থানীক পভাবিষ্ট কর্তৃক নির্বারিত হইবে।
 - (খ) প্রত্যেক সদত্যের কার্য্যকাল তিন বংগর হটবে। কিন্তু এই সময় নবম ধারার প্রথম পর্যায় অনুযায়ী ইতর বিশেব হটতে পাবে।
 - (গ) যে কোন সদত তাঁণার কার্য্যকালের অত্তে যদি ষঠ ধারার উল্লিখিত কোন কারণে অন্তুপযুক্ত না হন, তাহা হউলে তিনি পুনরার নির্বাচিত বা মনোনীত হইতে পারিবেন।
 - ১২। काउँ जिल निव्न निविध् विषय नष्टक निवय कतिएक शांतिरवन !
 - (ক) সভার সময় ও স্থান নির্ছারণ--
 - (। এই সকল সভার বিজ্ঞাপন বাহির করণ।
- (প) এবং সভাস্থ কার্য্যের ব্যবস্থা। কিন্তু বে কোন সভাগ্ন আট জনের ক্য সদস্য " উপস্থিত থাকিলে সভার কার্য্য হইছে পারিবে না।

धार नचाइ दान्न नमन देनचिक नकानात्म नसीविक मश्त्रीक काली वाना निर्वातिक

হইবে কিবা উভয় বিকে সমসংগ্যক ভোট হইলে-সভাপতি বে বিকে মত বিবেন সেই মত অহসানে নির্দ্ধায়িত হইবে। কিবা তাঁহার অনুপস্থিতিতে তাঁহার সানীয় স্বভের ভোট বে বিকে থাকিবে সেই দলের মতাতুসারে সিদ্ধান্ত হইবে।

- (২) যে পর্যন্ত সভা উল্লিখিত নিরমাণলী না করেন, তৎকালে সভাপতি নিজ বিবেচনা অসুসারে সভার সমস্তগণকে পত্র হারা আ্ফানে করিয়া তৎকর্ভ্ক নির্দ্ধারিত সময় ও স্থানে সভা করিবেন।
- ১০। সভার সভাগণ ফানীয় গভর্ণমেণ্ট এবং কাউলিংশের অন্তমোদন মন্মুসারে ম্থাবোগ্য বাভায়াতের থরচ এবং সভায় উপস্থিত থাকা কারণ ফি পাইবেন।
 - ১৪। স্থানীর গভর্ণমেণ্টের অমুমতি প্রাপ্ত হইরা--কাউলিল
 - (क) धक्षन त्रिषष्ठीत्र नियुक्त कतिरवन।
- (খ) এবং এই রেজিন্তারকে তাঁহারা বিদার দিতে পারিবেন এবং তাঁহার স্থানে অপর ব্যক্তিনিযুক্ত করিতে পারিবেন।
- (গ) এবং কাউন্সিল তাঁহাদের বিবেচনা সমুসারে এই রেজিটার বা তাঁহার স্থলা-ভিষিক্ত অপর কোন ব্যক্তিকে বেতন বা ভাতা দিতে পারিবেন।
- (২) কাউন্সিল বিবেচন। করিলে অপর অফিদার বা কেরাণী বা চাকর আনখ্যক মতে
 নিযুক্ত করিতে পারিবেন এবং বিবেচনা মত এই সকল অফিদার, চাকর, বা কেরাণীকে
 বেতন দিতে পারিবেন।
 - (৩) ^{*}রেজিষ্টার কাউন্সিলের সেক্রেটারীর কার্য্য করিবেন।
- (৩) ছুই ও ভিন প্রকরণ অনুসারে যে কোন বাজি নিযুক্ত হইবেন, ভাঁহারা ভারত-ববীর দণ্ডবিধি আইনের ৪২১ ধারার মন্মানুষায়ী পাবলিক্ সার্ভেণ্ট বলিয়া কথিত হুইবেন।

दिक्कि । विक्र कि । विक्र कि । विक्र कि । विक्र कि ।

- ১৫। (১) এই আইন প্রচণিত হইবার পর স্থবিধা মত বত দীন্ত হইছে নাতে, এবং .
 রেজিইরিকৃত চিকিৎসকগণের রেজিইরী আবিশুক মত সময়ে সময়ে কৌন্সিল রেজিইরিকৃত
 রক্ষার লয় কৌলিলের আনেশ। চিকিৎসা বাবসারিগণের রেভিইরী রক্ষার নিয়ম
 স্থান্তে আাদেশ প্রচার করিবেন।
- (২) উনত্তিশ ধারা মতে কৃত নিয়ম দারা যে প্রকার উক্ত রেজিটারি রাণিবার বিধান করা হটবে, সেইরূপ প্রকারের তাহা রাণিতে হটবে।
- ১৬। (১) এই আইনের বিধান মতে এবং কে: জিলের ক্ত আদেশ মতে রেজিটার বেলিটার কর্ত্ব রেজিটার কর্ত্ব করিরেন, এবং বে ব্যবসারিক মৃত্যু ভ্রাছে, উল্লেখ্য নাম কাটার লিবেন।

- (২) রেজিট্রাব (১) প্রকরণ বতে তাঁহার কর্তবা কার্য সম্পাদন করিবার নিষিপ্ত কোল রেজিট্রীকৃত বাৰসাধীর বাবসা বন্ধ করিরছেন কিনা, অথবা তাঁহার বাস্থান কি.প্র পরিবর্ত্তিত ইইরছে কিনা, ভাগ হিজ্ঞানা করিরা উক্ত রেজিপ্তারীকৃত বাবসাধীর নিকট ভাকে ভাগ্রের বেজিপ্তারীকৃত বাস্থান কি পদেব ঠিকানার পত্র লিখিবেন, এবং এরপ চিঠি প্রেখণের ভ্য় বা। মধ্যে তাহার কোন উত্তব পাঞ্চা না গেলে বেজিপ্তার উক্ত বেজিট্রারীকৃত বাবসাধীর নাম বেজিট্রী হউতে কাটিয়া দিতে পাবিবেন। কিন্তু এই প্রকংশ মতে বে কোন নাম কাটা সংয় তাহা কৌন্সীশের মাদেশ হতে বোজ্যবীতে প্রক্রিবার ভুক্ত করা বাইতে পাণ্ডবে।
- ১৭ তদশীশের পিনিত যে যে কোন বাংকা, ২ন হারাছ্যালী ক্ল চির্ম ছারা নির্দাধিত ক্ষ দা ধল কবিং। পশচালিখিত বিদানাপুদারে ভাঁচার শ্য ত্যশীলের লিখিত বাজি গণের নাম রেজিটা ইইতে পারিবে বৈভিট্নী করা-ইয়া গাহতে পা ববেন।
- (ক) কোন বাক্ত কোন সাদাল কর্ত্ত প্রামিনের মবোগা অপবাধে দাওত হইয়া পাকলে, ও সেই দ ওাজা পরে বলাক বাক হল হইয়া থাকিলে এবং উক্ত দঙাজা জানিত উক্ত বাক্তিব অবোগাতা ভানীয় গবর্গটে আলেশ বাবা ব'হত না হইয়া থাকিলে (খানীয় গবর্গিটে এইরপ আলেশ দেওয়া সলত বিবেচনা কবিলে ভাষা দেশৰ ক্ষমতা এতভারা ভাষা-দিগকে (দওয়া পেণ), অথবা
- (খ) যে কোন বাজিকে কোলিন বাজিক বালিন বাজিক বাৰ্থিত মত (ধাতা সভাগতি বিবেচনা মতে ধণারীতি কবা যাইতে পাবে) পূর্ব বাবদা সম্বন্ধীয় দায় জনক আচবণ অপবাধে অপবাধী সাব্যস্ত করিবনে (ঐ তদস্ত কালে তাঁহাৰ জবাব দিবাৰ ও নিজে কি বাারিপ্তাৰ, হাইকোটের উকীল কি অভ উকীল বা এটার্বিধাবা উপস্থিত হটবাৰ স্থয়োগ দেওরা হইরা থাকিলে) আহার নাম রেজিট্রী করিবাব অনুমতি দিতে কৌজিল অস্বীকাৰ কবিতে পারিবেন।

১৮। যদি কৌজিলের বিশ্বাস হয় বে---

उक्तीन म्हाशन ।

- (ক) কোন বিশ্ববিদ্যালয়, তিকিৎসক সামতি, পরীক্ষক সমিতি, কি আর কোন সমিছির প্রানত উপাধি, কি শিক্ষার সার্টি ফকেট, .সই উপাধিকারী বা শিক্ষাপ্রাপ্ত ব্যক্তিগণের ভৈৰজা, অন্ত ব্যবহার ও ধাত্রী কার্যোর ব্যবসায় প্রচাকরপে চালাইবার পক্ষে আবশুকীর জ্ঞান ও পারদর্শিতা থাকা পক্ষে বংগই প্রমাণ বটে, অথবা
- (থ) তক্ষ্সীলের ও দক্ষাৰ উল্লিখিত কোন উপাধি কি শিক্ষা উপরি উপ্তরূপ ধ্রেষ্ট প্রমাণ নহে।
- ভাগ হইলে কৌলীল স্থানীর গবর্ণমেণ্টের নিকট সেই মর্শ্বের রিপোর্ট করিতে পারিবেন, এখং স্থানীর গ্রন্থেন্ট ভখন উচিভ মনে করিলে, কলিকাডা গেলেটে নোটাশ প্রচার স্থারা
- (১) (৯) প্রকরণে উল্লিখিড° হলে আদেশ করিতে পারিবেন যে, সেইরূপ উপাধি বা শিক্ষা থাকিলে যে কোন ব্যক্তি পশ্চারিণিত বিধান গুলি মাক্স করিয়া ও ২৯ ধারা মতে ক্ল

ক্ষমতা।

নিয়ৰ বালা এই স্বংশ্ব বে কিল বাবহা হল তাহা প্ৰদান কৰিলা তাঁহাল নাৰ লেভিইনীয়ন্ত ব্যবসায়ীদিপেল লেভিট্টবীতে ভুক্ত কলাইলা সইতে পালিবেন, অধবা

- (২) (খ) প্রকরণে উলিখিত ছলে আদেশ করিতে পারিবেন বে, ঐরপ উপাধি বা শিক্ষা থাকার হেতুতে কোন বাজি উক্ত রেজিইরীতে তাঁহার নাম ভূক্ত করাইরা নইতে পারিবেন না, এবং তৎপর হক্ষীণ তমতে পরিবর্তিত হওগা গণ্য হইবে।
- ১৮। তফ্ৰীণ তুক কি তফ্ৰীণ তুক হইবার ইছুক কোন মাডিকেল ফলেজ কি তুলের কর্তৃপক্ষগণকৈ কৌলীণ তলৰ ক্রিডে পারেম কোন বেডিকাল ফলেজে কি তুল তক বিশ্ব ভুক্ত থাকিলে কি তফ্লীগ তুক হইতে ইছে। ক্রিলে ভাহার কর্তৃকপক্ষগণকে কোন
 - (ক) উক্ত মেডিক্যাণ কলেক কি সুলে ভৈৰকা,

 অস্ত্র চিকিৎসা ও ধাত্রীর বিদ্যার বেরুপ শিক্ষা

 প্রদন্ত হর তাহার উপযুক্ততার বিচার করিবার জন্ত কৌস্টীল যে যে রিপোর্ট রিটর্ণ অপর কোন বিষয়

व्यावश्रक विरवधना करतन। वनः

বিষয় জানিতে দেওয়া পক্ষে কৌলীলেব

(খ) উক্ত কলেজ কি স্থুলে যে পরীক্ষা হয় তাহতে কৌলীলের প্রেরিড কোন মেদুর পদ্বিত থাকিবার পক্ষে স্থাবধা কবিয়া দেন।

১৯। রেজিন্টারীক্বত বাবসায়ীদিগের রেজেন্ট্রী করিতে নাম রেজিন্টারীর দরধান্তের সহিত বে বে বিষর রেজিন্টার সানাইতে ২³বে। তাঁহাকে

- (ক) তদশলের উলি থত অথবা ১৮ ধারা মতে প্রচারিত বিজ্ঞান্ত বারা তদশীল পরিবর্তিত হয়ো থাকিলে, পাববর্তি হ তাশীলের উলিপিত কোন উপাধি বা শিকা তাঁহার রে আছে, তাহা রেক্সিটারের জ্বরুস্ম ক্বাইতে হইবে।
- (খ) যদি চিকিৎসা সম্মীয় মাইন তে তাঁহার নাম রেজিট্রী হইয়া থাকে, ভবে রেজিট্রীয় ঠিক ভারিধ রেজিট্রাকে জানাইভে হইবে; এবং
- (২) বে বে উপাধি বা শিক্ষা সম্বন্ধে তাঁগার নাম রেজিট্রনী আছে ও বে বে সময়ে তিনি ঐ ঐ উপাধি শিক্ষা প্রাপ্ত হইরাছেন তাগার যথায়থ বিবরণ রেজিটারকে হানাইতে ছইবে; অথবা
- (গ) যদি চিকিৎসা সম্মীয় মাইন মতে নাম রেজিট্রী না থাকে তবে, বে বে উপাধি বা শিকার হেজুতে তিনি এই আইন মতে নাম রেজিট্রী করাইতে অধিকারী থাকা বলেন, সেই সেই উপাধি বা শিকা বে বে সময়ে প্রাপ্ত হইরাছেন তাহা রেজিট্রারকে যথাবধরূপ আনাইক্ষেত্রীয়ে
- ২০। সেকিটবিরুত চিকিৎসক্দিগের নামু রেকিটরী বহিতে কোন ব্যক্তির নাম রেকিরিকিটরী বহিতে মুতন উপাধি ও শিক্ষার
 নাম রেকিটরী বহিতে মুতন উপাধি ও শিক্ষার
 নাম রেকিটরী হইরাছে তভিন্ন অপর কোন উপাধি
 বা শিক্ষা তিনি যদি প্রাপ্ত হন, তাহা হইলে ২৯

ধারা মতে ক্লত নিরম ধাবা এই সম্বন্ধে যেরপ কি প্রদলের বাবস্তা হয়, দেইরূপ কি প্রাদান পূর্বক রেজিটরী বহিতে উ হার নামে যে কোন বি।বণ লিবিড চইয়া থাকে, তংপরিবর্তন বা ভর্তিরিক্ত উক্তরণ অপব উপাধি কি শিকাব বিববণ লেখাইয়া লইতে পাবিৰেন।

- ২১। স্থানীর গবর্ণমেণ্ট ২৯ ধাবা মতে বে বে নির্ম অববাবণ কবিবেন তদকুদারে, ক্ষিন ব্যবহার কৌন্সীলেব এই আইন মতে প্রাপ্ত সমস্ত ফি এই আইনের উদ্দেশ্য ভাল কার্যো প্রিণ্ড কবিবার স্বস্থাব্যক্ত হব্যে।
- ২২। কোন ব্যক্তিৰ নাম, কি কোন উপানি ব 'শ হবে বিষয়ণ বেংই গ্রাক্ত ব্যবসাধী।

 রেজিষ্টারের কৃত নিপত্তির দিগেব বেংই হী ব ১০ গ বেজ ই নী কবিয়া লই তে বেজি ই বি
 কিক্তে আগীল। অস্বীকাব কবিলে, উক্ত ব্যক্তি যুৱ প্রকলি নিপ্সতিতে
 অসম্ভব্ত নে, তবে ঐ নিপ্সতিব প্র তিন মাস নগো যে কোন সময়ে কৌপা গেবু নিকট
 আপীশ কবিতে পাবেন ও কৌসীবোৰ নিপ্সতি চুডাও হইগো।
- ২ত। বেজাইরীকৃত ব্যবদায় দিগেব বেজাইবী ব'হতে কোন বিবৰণ এক চকলে কি আন্তর্জ কাল কি আন্তর্জ কি আন্তর্জ বিৰৰণের সংগ্রাণিবিদ্ধ হ ওয়া কৌন্সীলেব নিক্ট অসম্ভোষণামকলণে লিপিছ কর্ত্তন। প্রমাণিত হইলে ভাহা কৌন্সীলের আন্দেশ মতে কর্ত্তন ক্রিয়া দেওয়া যাইতে পাবিবে।
- ২৪। কোন রেভিটবী কৃত বাবসায়ী কোন জান'নে: ম্যোগ্য অপবাবে**ব জন্ত কোন**রেজিটরী বহি হইতে নাম কাটিবা আনালত কড়ক দণ্ডিত হঠলে ও ঐ দণ্ড জ্ঞা পবে অস্তপা বা দেওরা ও তাহাতে নাম পুনরায লিখিয়া লওয়া সম্বন্ধে কৌলালের ক্ষতা। বিবহিত না ১ট.গও ঐ বাজিব উক্ত দণ্ডাজ্ঞাব দক্ষণ ক্ষতা। অযোগ্যতা স্থানীয় গভামেণ্টেব আবেশ হারা তিরোহিত না হইলে (স্থানীয় গ্রহ্মিণ্ট ঐকপ আদেশ দেওয়া উচিত বিবেচনা করিলে তাঁহাদিগকে
- (>) কোন বোজইনী কৃত ব্যবসায়ীকে কৌন্দ্র ১৭ ধাবাব (খ) প্রকরণের বিধান মতে রীতিমত তদক্ত পূর্বক ব্যবসা সম্বন্ধীয় কোন কণ দূবিত আচবণেব জ্ঞা দোষী অবধারণ ক্রিলে, কৌন্সীল আদেশ কবিতে পাবেন যে,—
- (ক) ঐ রেজিটবা কৃত ব্যবসায়ীর নাম বেজিটব।কৃত ব্যবসায়ীদিগেব রেজিটরী বহি ইইতে কর্তুন ক বিয়া দেওয়া যায়, ও
- (খ) ঐকপে কোন নাম কাটা হটয়া থাকিলে গাহা প্নবায় ঐ রেজিটরী বহিতে লিখিয়া লওয়া যায়।
 - ২৪এ (>) কৌলীলেব ১৭ ধাবা কি ২৪ ধাবা কুম্বারী যে কোন নিম্পত্তির বিরুদ্ধে কোলীলের নিশ্তির বিরুদ্ধে স্থানীর গবর্ণমেণ্টের নিকট জাপীল চলিবে।
 স্থানীর প্রবিদেশ্টের নিকট জাপীল।
- (২) উক্ত রূপ নিপাত্তির তাবিধ হইতে তিন মাস মধ্যে (১) প্রকরণ কর্ম্বারী প্র: তাক স্বাপীন দাধিন করিতে হইবে।

তাহা দিবার ক্ষমতা এতদাবা দেওয়া গেল), অথবা

২৪বি। এই আইনের হারা হানীর গ্রণমেণ্টের প্রতি কিম্বা কৌশীল কি রেজিষ্টারের আশীল ইত্যাদি মোকদ্দমা প্রতি বে ক্ষমতা অপিত হইল তংপরিচালনে বে কোন সম্বন্ধেবাধা। কার্য্য হইবে তহিরুদ্ধে কোন নাগীস বা অন্ত কোন রূপ মোকদ্দমা চলিবে না।

- ২৫। (১) রে পিটরীক ত বাবসায়িগণের রেজিটরী বহিতে যাহার নাম রেজিটরী আছে

 মৃত্যুর নোটন ও রেজিটরী বহি এমন কোন বাজির মৃত্যু হইলে, দেই মৃত্যু সংবাদ বে

 হইতে নাম কর্তন।

 কোন মৃত্যু রে পিটরী কারক পাইবেন, তিনি উক্ত নাম

 রেজিটরীর বিষয় জ্ঞাত থাকিলে তৎক্ষণাৎ ঐ মৃত্যুর সময় ও স্থানের বিবরণ সম্বাদিত সার্টি
 ফিকেট স্থাক্ষর করিয়া ডাকে কৌন্সিলের রেজিটারের নিক্ট পাঠাইয়া দিবেন।
 - (२) (को जी त्वत (त कि होत
 - (/) উক্ত ক্রপ সার্টিফিকেট, অথবা
- (🗸) উক্তরূপ মৃত্যু সম্বন্ধে অপর কোনরূপ বিশাস্যোগ্য সংবাদ প্রাপ্ত হইলে মৃত ব্যক্তির নাম রেজিট্রী বই হইতে উঠাইয়া নিবেন।
- ২৬। বেজিইরীকৃত ব্যবসায়ীদিগের সেলিইরী বহিতে যাহার নাম বেজিইরী নাই এমন
 যে ব্যক্তির নাম রেজিইরী নাই সে কোন ব্যক্তি যদি মিথাারূপ প্রকাশ করে যে তাহার প্রকণ
 ভাগর নাম রেজিইরী খাকা প্রকাশ
 করিলে তাহার দও।
 নাম রেজিইরী আছে, অথবা যদি সে এরূপ কোন শব্দ বা
 অক্তর তাহার নামেতে উপাধি সম্বন্ধে ব্যবহার করে যাহাতে তাহার নাম উক্তরূপে রেলিইরী
 থাকা প্রকাশ পার তাহা হইলে তদ্ধারা কোন ব্যক্তি প্রভারিত হউক বা নাই ইউক, কোন
 প্রেসিডেন্সী মাজিপ্রেট বা প্রথম শ্রেণীর মাজিপ্রেট তাহাকে দারী স্থিত করিলে তাহার তিন
 শক্ত টাকা পর্যান্ত অর্থ দণ্ড হইতে পারিবে।
- ২৬। "আইন অনুষায়ী শিক্ষা প্রাপ্ত চিকিৎসা ব্যবসায়ী" এই বাক্য অথবা "রীতিমত আইনে চিকিৎসা ব্যবসায়ীদিগের শিক্ষা প্রাপ্ত চিকিৎসা ব্যবসায়ী" এই বাক্য এবং অভান্ত যে যে উলেণ আছে তাহর বাগ্যা। যে সমস্ত বাক্যে চিকিৎসা ব্যবসায়ী বলিয়া আইনতঃ গণ্য বাক্তি বুঝার অথবা চিকিৎসা ব্যবসায় সম্প্রণায়ের মেম্বর বুঝার—সেই সমস্ত বাক্য যে বলীর কোন আইনে অথবা বঙ্গণেশে প্রচলিত মন্ত্রিসভাধিন্তি ভারতবর্ষের গবর্ণর জেনারেল কৃত বে কোন আইনে ব্যবস্থাত আছে, এ সমস্ত বাক্য চিকিৎসা সম্বন্ধীয় সকল্ মতে অথবা এই আইন মতে বেলইরীকৃত চিকিৎসা ব্যবসায়ী অর্থে গণ্য হইবে। এবং কোন বলীর আইন মতে কি বঙ্গণেশে প্রচলিত মন্ত্রিসভা প্রতিন্তিত আর তবর্ষের গবর্ণর জেনেরাল প্রস্তুত কোন আইন, মতে যে কোন সাটিফিকেট কোন চিকিৎসা ব্যবসায়ী কর্ত্ত বা মেডিফাল অফিসারের নাম চিকিৎসা সম্বন্ধীয় আইনগুলি মতে বা এই আইন মতে স্বেলইরী না থাকিলে ভারা বলবৎ ছইবে না।

্বে বে ব্যবসায়ীর নাম রেকিট্রী আছে ভত্তির অপর কোন ব্যক্তি ভানীর গ্রক মেণ্টের বিশেষ অমুমতি বাভীত কোন হাঁদপাতালে, बाहारण्य नाम द्रब्राहेशी नाहे আশ্রম, ইন্ফারমারি,ডিস্পেনসারী, কি স্ভিকাগার—বাহা ভাহারা বে বে পদে নিযুক্ত हहेरन ना। আংশিকভাবে, কি সম্পূর্ণরূপে সরকারী, কি স্থানীয় অর্থের ধারা পুরিচালিত হয় তাহাতে স্বাস্থ্যবকা সম্মীয় কর্মচারী বা ফিলিসিয়ান বা সার্জন কি

অপর মেডিক্যাল অফিসারের পদে নিযুক্ত থাকিতে পারিবে না।

বার্ষিক মেডিক্যাল লিম্ট।

- ২৮। (১) প্রতি বংগর কৌন্সীল কর্তৃক নির্দ্ধারিত তারিখে কি তংপুর্বে রেঞ্ছির রেজপ্রীকৃত ব্যবসায়ীগণের বেজপ্রী বহিতে ভৎকালে বে বার্বিক মেডিক্যাল লিষ্টের প্রচার ७ बावशंत्र । বে নাম লিখিত থাকে ভাহার একটা পরিওছাঁ ভালিকা মুত্রিত ও প্রচারিত করাইবেন, এবং তাহাতে নিম্নলিথিত বিবরণগুলি সলিবেটিত করাইবেন ৷---
- (ক) রেজ্প্ররী বহিতে যে সকল নাম লিখিত থাকে তাহা পদনী অন্তুসারে বর্ণমালামু-ক্রমে সাজান থাকিবে।
- (খ) রেজষ্টরী বহিতে যে সকল বাক্তির নাম লিখিত থাকে তাহাদিগের প্রভ্যেকের ষে ঠিকান। বা পদ শিপিবদ্ধ থাকে তাহা এবং
- (গ) উক্ত ব্যক্তিগণের প্রত্যেকের যে যে উপাধি ও শিকা লিপিবদ্ধ থাকে তাহা এবং বে তারিখে উক্তরূপ প্রত্যেক উপাধি কি উক্তরূপ শিক্ষার সার্টিফিকেট প্রাণয় হুইয়াছে i
- (২) প্রত্যেক আদাবত অনুষান করিবেন যে, এইরূপ তালিকার শেষ সংকরণে যে কোন ব্যক্তির নাম ভাহাতে লিশিত নাই ওাঁহার নাম এই মাইন মতে রেজন্তরী হয় নাই।

ভবে যে স্থলে কোন ব্যক্তির নাম উক্ত তালিকায় প্রকাশিত না থাকে, দে স্থলে উক্ত বাজির নাম বেলপ্রীকৃত বাবসায়ীদিগের বেলপ্রী বহিতে লিপিবদ্ধ হওয়ায় সার্টিফিকেট ্ৰিজিষ্টার স্থাক্ষর করিয়া দিলে ভাগ উক্ত ব্যক্তির নাম এই আইন মতে রেজইরী হওয়ার क्रमान विनन्ना शना हहेरवै।

নিয়মাবলী।

- ২৯। (১) এই স্বাইনের উদ্দেশ গুলি কার্যো পরিণত করিবার জন্ম স্থানীর গ্রন্মেন্ট সময়ে নময়ে নিয়মাবলী স্থির করিতে পারিবেন। निव्यावनी ।
- (২) বিশেষভ: পূর্বোক্ত ক্ষমভার বাধা না জন্মাইয়া, স্থানীয় গবর্ণমেণ্ট---
- (ক) ৪ খারার (গ) ছইতে (চ) প্রকরণ অমুবারী নির্কাচনের বাবছা করিবার জ্ঞ
- (খ) রেশ্টরীক্ত ব্যবসারীপণের রেশ্টরী বহি যে এই আইন মতে রাখিতে হইবে ্ ভাছার ফারদের ব্যবস্থা করিবার জন্ত
 - (প) ২১ রারামতে ফির বায় নিয়মিত করিবার কল, ও
 - (प) कोनीन (/•) >१ शंतात

- (খ) বৰ্জ্জিত বিধির উল্লিখিত কি ২৪ ধারায় (ক) প্রকরণের উল্লিখিত ভদস্ত করণ পক্ষেও (৮০) রেজিটারের নিপাতির বিক্ষের ২২ ধারা মতে বে বে আপীল হইবে ভাষার নীমাংসা করণ পক্ষে থেরপ নিয়ম অবল্যন করিবেন ভাষা স্থির করিবার জ্ঞান নিয়ম স্বিক্ষেত্র লারিবেন।
- (৩) ১২ ধারা মতে যে ক্ষমতা প্রদত্ত হইরাছে তদ্ভির কৌলীল স্থানীর গব্<u>ণমেণ্টের</u> অনুমতি গ্রহণ পূর্বক,
- (ক) এই আইন অনুযারী কোনরূপ রেজপ্রী সম্বন্ধে যে ফি তলব করা হইবে তাহার পরিমাণ ভির করিবাব ও
 - (খ) উক্ত রূপে প্রাপ্ত ফির তিদাব রাণিবার নিয়ম অবধারণ করিতে পারিবেন।
 - (৪) উক্তর গনিয়মাবলী কলিকাতা গেজেটে প্রকাশিত হইবে। ভফ্নীণ।

य य वाकि (तक्षेत्रोक्क व,वनाग्नो मिराव (तक्षेत्री विश्व नाम वाधारेरा **अधिकात्री।**

- ১। চিকিৎদা বিষয়ক আইনগুলি মতে যে কোন বাজির নাম রেভন্তরী হইরাছে।
- ২। কলিকাতা, বংঘ, মাল্রাজ, এলাহাবাদ কি লাহোর বিশ্ববিষ্ঠালয়ের যে কোন ভাকোর, বেচিলর, কি লাইদেন্দিয়েট অব মেডিগীন, কি মাষ্টার অব মবষ্ট্রেট্রকৃস্ কিয়া।
 মাষ্টার, বেচিলর কি লাইদেন্দিয়েট অব সাহজিরি।
- ০। যে কোন ব্যক্তি ভারত্ব্যীর কোন মেডিক্যাল কলেজ কি স্থল, কি ভারত্ব্যের কোন মেডিক্যাল স্থল যাহ। জানীর গবর্গমেণ্ট এই তফণীলের অভিপ্রায় অফুসারে কলিকাণা গেছেট প্রচারিত বিজ্ঞাপন দারা মানিয়া লইয়াছেন, তাগতে শিক্ষা প্রাপ্ত হইয়াছেন ও প্রবর্গমেণ্টের প্রদত্ত কি কোনরূপ যাগ গবর্গমেণ্টের কর্ত্ত্ব পরিচালিত নহে অথচ পূর্ব্বাক্তরূপে মানিয়া লওয়া হইয়াছে তাগার প্রদত্ত প্রেমা কি সাটি ফিকেট প্রাপ্ত ইয়াছেন যদ্ধারা (ক) তিনি সাধারণ চিকিৎসা, অস্ত চিকিৎসা ও প্রদ্র কার্য্য করিতে অথবা (ব) মিলিটারী আফিটাণ্ট সার্জ্জন, ইাস্পাতাল আসিষ্টাণ্ট কি স্ব আসিষ্ট্যাণ্ট সার্জ্জনের কার্য্য করিছে উপযুক্ত থাকা প্রচারিত হইয়াছে।

আমরিক প্রবেরাপ-ভকু। —০০০০— ভেরোনাল—(Veronal),

(পূর্ব প্রকাশিত ১২৮ পৃষ্ঠার পর হইতে)

প্রয়োগ।—বে কোন নিজাকারক ঔষধ প্রয়োগ ক্রিতে হইলেই বিশেষ সাবধান হইন্না প্রয়োগ ক্রিতে হয়। পাঠক মহোদয় ভাহা বিলক্ষণ অবগত আছেন, ভেরনাশও এই " নিম্মের বহিতুতি নহে; ভাহা শুর্ণ রাধা কর্ত্তবা। বিনা ঔষধ প্রয়োগে নিজা আমাইতে পারিলেই ভাগ হর এবং তাহাই সর্বপ্রথম কর্ত্তবা। এমন অনেক রোগী দেখিতে পাঙ্কা বার যে, একবার প্রথম থাইরা নিদ্রা গেলে, বারে বারে নেই প্রথম থাইতে ইচ্ছা করে; শেবে এইরূপ হর যে, নিদ্রাকার ক প্রথম সেবন না করিলে আর নিদ্রা চয় না। অবশেষে সেই প্রথম অভ্যন্ত হইরা যার। কাহারও এইরূপ ধাতু প্রকৃতি জানিতে পারিলে তাহাকে কথন ওুনিদ্রাকারক প্রথম সেবন করাইতে নাই। নিদ্রাকারক প্রথম শেণীর ইহা একটা একটা মহৎ দোব।

বে রোগীর ঔবধ থাওয়ান বাতীত নিজাকর্ণ:শ্বর আর কোন উপার থাকে না, তাহাকেই তেরোনাল সেবন করান যাইতে পারে। তবে ইহাও স্মরণ রাখিতে হইবে যে, বেদনার ক্রম্থ বাহার নিজা হইতেছে না, বেদনাই যাহার অনিজার কারণ, তাহাকে ভেরনাল প্ররোগ করিয়া বিশেষ কোন উপকার পাওয়া যাইতে পারে না। কারণ ভেরনালের বেদনা নিবারক শক্তিনাই। যে স্থলে কোরাল প্রয়োগ করা যাইতে পারে, সেই স্থলেই ভেবনাল প্রয়োগ করা যাইতে পারে। উভয়ের মধ্যে পার্থক্য এই বে, কোরাল যত বিপজ্জনক, ভেরনাল তত বিপজ্জনক নহে। এই বিপজ্জনক অর্থে আশু বিপজ্জনক এবং পরে অভ্যাস জন্মান—এই উভয় বিপশ্বই ব্রিতে হইবে।

ভেরনালের – মন্তিকের ও ভজ্জনিত দেহের অশান্তি উপদ্রব নিবারণ করার শক্তি বেশ আছে। তজ্জ্য রাম্বীয় অনিদ্রা, নানা প্রকার মেনিয়া, মানসিক ও শারীরিক অস্থিরতা, মহুপের প্রলাপ, মানসিক যন্ত্রণা, মেলাঞ্চলিয়া ইত্যাদি জন্য অনিদ্রা নিবারণার্থ ভেরনাল খুব ভাল ঔবধ। এই শ্রেণীব পিড়াতে অনিদ্রা সর্ব্ব প্রকার কইদায়ক। ভেরনাল দেবন করাইলে রোগীর স্থানিদ্রা হয়; স্থতরাং নিদ্রাভদ্যের পর অপেক্ষার্ক্ত মানসিক স্থন্থ। উপস্থিত হয়। মানসিক স্থন্তা আদিলেই রোগী থাত গ্রহণ করায় দেহেব পোষণ কার্যা সম্পাদিত হইতে থাকে। এই ঘটনার নিশেষ উপকার হয়। স্থনিদ্রার যেমন মানসিক শান্তি আনয়ন করে, অপর কিছুতেই তত্ত্রপ শান্তি আনয়ন করিতে পারে না।

ভেরানাল প্রয়োগের বিশেষ স্থল।— শারবীর অবসরতার হস্ত যে অনিদ্রা, সেই অনিদ্রা নিবারণার্থ ভেরনাল বিশেষ উপযোগী। উপযুক্তভাবে প্রয়োগ করিলে ভেরনাল কর্ত্ব স্থনিদ্রা উপস্থিত হয়। কোন কোন রোগীর দেহে ভেরনালের ক্রিয়া উপস্থিত হইতে অনেক বিলম্ব হয়; তদ্ধপ স্থলে রোগী ভেরনাল সেবন করিলেও রলনীর প্রথম ভাগ অনিজার অপান্তিতে অতিবাহিত করিতে বাধ্য হয়। কাহারও বা কেবলমাত্র তন্ত্রভাব উপস্থিত হয়। কিন্তু স্থনিদ্রা হয় না। রলনী প্রভাত হইলে রোগী আরও কইবোধ করে; কারণ, প্রকৃত নিদ্রা উপস্থিত হয় না, অথচ নিদ্রালুতা দ্রীভূত হয় না। শরীর আলকভ অবসর হয়। এই শ্রেণীর রোগীর পক্ষে রজনীতে স্থনিদ্রা পাইতে ইচ্ছা করিলে, রোগীকে বে নাত্রার ভেরনাল সেবন করান কর্ত্বন, ভাহার অর্দ্ধেক পরিমাণ অপরায়ু সমরে এবং অপর অর্দ্ধাংশ রাত্রি এক প্রহরের পর সেবন করাইলে স্থনিদ্রা উপস্থিত হইতে পারে।

করা হইরাছিল, সেই মাত্রা কার্য্য আরম্ভ করার সমরে বিতীর মাত্রা ঔবধ উপস্থিত হরুরা উভর মাত্রার কিলার কলে শীল্প নিজা উপস্থিত হয়, এবং প্রাতঃকালে উভর মাত্রার কার্য্য শেব হওরার তৎকালে রোগী আর নিজালুতা, ওল্রা বা আলস্ত বোধ করে না। স্নারবীর ছর্ম্মশতাপ্রস্ত রোগীকে কথন এখন বাবতা দিতে নাই যে, সে বখন ইচ্ছা তথনিই ঔবধ কিনিরা স্থানিয়া সেবন করিতে পারে। কারণ, তত্রুণ করিলে রোগী অধিক বা অক্যাররূপে ঔবধ সেবন করিরা বিপদ্প্রস্ত বা মৃত্যুমুখে পতিত হইতে পারে। এমনভাবে ব্যবহাণত্র দিতে হয় বে, রোগীর আত্মীর অথবা পরিচারক তিন ছইতে পাঁচ প্রেণ মাত্রার চুর্ণরূপে ঔবধ প্রাপ্ত হয়। এবং ঐ চুর্ণের নাম কি ভাহাও রোগী না জানিতে পারে। ঔবধ কথন এবং কিরুপ অবহা হইলে রোগীকে কতবার দেবন করাইতে হইবে, কেবল সেই উপদেশ মাত্র রোগীর আত্মীরকে দিতে হটবে। স্নারবীর অবসাদ্প্রস্ত রোগীকে ঔবধের বিষয় কিছুই জানিতে দেওরা উচিত নহে।

করেক রাজিতে স্থনিদ্রা ইইনেই ঔষধের মাত্রা ক্রমে ক্রমে হ্রাস করিতে ইইবে। কিন্তু ভাষাও রোগীকে জানিতে দেওয়া উচিত নহে। আবশ্রকাহসারে এইরূপে ঔষধের মাত্রা হ্রাস বৃদ্ধি করিতে হয় এবং সঙ্গে ইগাও অরণ রাখিতে হয় যে, এই শ্রেণীর রোগীর পক্ষে, বিশেষত: বৃহদের পক্ষে ঔষধে যত অনিষ্ঠ করে, অনিদ্রা তদপেক্ষা অধিক অনিষ্ঠ সাধন করিতে পারে। তজ্জ্ঞ আবশ্রক হইলে রোগীকে উপযুক্ত নিদ্রাকারক ঔষধে বৃঞ্জিত রাখাও সংশ্রামর্শ সিদ্ধানহে।

মানসিক—মন্তিকের তুর্বলিতা গ্রস্ত রোগীর পক্ষে অর মাত্রায় করেক মাত্রা প্রয়োগ করিলেই যথেষ্ট হয়। ৪।৫ গ্রেগ মাত্রায় এক কি ছই দিবস সেবন করিলেই বেশ স্থানিলা হয়। তথন ঔষধ না দিলেও চলিতে পারে। অধ্যা আবিশ্রক হইলে ছই দিবস পর পর ছই এক রাত্রিতে ঔষধ সেবন করাইলে উপ কার হইতে পারে। এইরূপ প্রণালীতে ঔষধ সেবন করাইলে অধিক ঔষধ প্রধোগের বিপদ হইতে রোগীকে রক্ষা করা ঘাইতে পারে। শেষে বিনা ঔষধে নিজা হইলে ঔষধ সেবন বন্ধ করিয়া দিতে হয়।

প্রলকোহলিজ্বে ক্লোরাল যথেষ্ট প্রয়োঞ্জিত হইলে কুকল হয়। ক্লোরালের পরিবর্তে ভেরনাল প্রয়োগ করিলে তত কুকল হয় না, তবে এই ঔষধও দাবধানে এবং অর মাত্রায় প্রয়োগ করা. উচিত। উপকার হইলেই ভেরনাল বন্ধ করিয়া ও তৎপরিবর্তে উষ্ণ ছ্থান্হ লক্ষা মরিচ প্রয়োগ আরম্ভ করা কর্ত্তবা। এই শেষোক্ত ঔষধ মধ্যে মধ্যে প্রয়োগ করা আবস্তক।

সেনিয়া প্রকৃতির উন্সাদগ্রন্থের উত্তেজনাবস্থার ৫ গ্রেণ মাত্রার ভেরনাল চারি বা জাট ঘণ্টা পর দেবন করাইলে উত্তেজনার হাস হওয়ার নিশেষ উপকার হয়। করেক দিবস পর্যান্ত এইরজাবে ঔবধ প্রয়োগ করা ঘাইছে পারে। তারাতে কোন বিশেষ ক্ষনিষ্ট হয় না। ভবে বিশেষ ক্ষন্তার হয় বে, যেন রোগী অভ্যন্ত অবসাদগ্রন্থ হইয়া না পড়ে। মেলেরোলিয়া প্রকৃতির পীড়ায় এভংসহ যথেই পরিমাণে পোষক পথা প্রদান করা আবশ্রক। কারণ এই

শ্রেণীর রোগী প্রারই পথ্য গ্রহণ না করার অভ্যন্ত ছবলৈ ছইরা উঠে। তজ্ঞাপ অবস্থার নির্দিষ্ট সমর পর পর নল যারা পাকস্থগীতে পথা প্রয়োগ করা আবশুক।

প্রবাদ উন্মাদ গ্রস্ত বোগীকে শাত ফ্রির অবহার আবছ করা অসম্ভব হইলে তদবন্ধার যদি ভেরনাল প্রয়োগ করা বারু, ভাহাহইলে রোগীকে কতকটা আয়ভাষীন করিয়
াথা দত্রব হইতে পারে। পীড়া আরোগ্য করা অসম্ভব হইলেও দীর্ঘকাল আয়ভাষীন রাথা
বার। কতক্ষণ পর পর কি মান্রার প্রয়োগ করা আবশ্যক, ভাহা রোগীর অবহা অসুসারে
হির করিতে হয়। তবে এমন ঘটনা লিপিবর আছে যে, উন্মাদাশ্রমে থাকা সমরে যে রোগী
সর্বাদাই ছর্দান্ত উন্মাদের ভাবে অবস্থান করিত, ভাহাকে বাটাতে আনিয়া উপযুক্ত সময় পর
পর ভেরনাল দেবন করাইয়া অপেকারত শাস্তভাবে রাথা গিয়ছে। এবং ব্যনি ঔবধের ক্রিয়া
আয়্রহিত হইরাছে, ভগনি গ্র্দান্ত হইয়া উঠিয়ছে এবং পুনর্বার ভেরনাল দেবন করাতে
শাস্তভাব ধারণ করিয়াছে।

মর্ফিন এবং কোকেন প্রভৃতি নেশার বশীভূত লোককে উক্ত নেশা পরিত্যাপ করাইতে ইচ্ছা করিলে ভেরনাল দেবন করাইয়া বিশেষ স্থুকল পাওয়া যায়। নেশাখটিড ঔষধের পরিবর্ত্তে কয়েক দিবস ভেরোনাল সেবন করাইলে রোগী নেশা খাওয়ার অভ্যাস পরিত্যাপ করিতে পারে।

হিষ্টিরিয়া পীড়াগ্রন্থ রোগীকে শাস্ত হৃত্তির করার জন্ম আমরা সচরাচর ব্রোমাইড প্ররোগ করিয়া থাকি। ব্রোমাইডের পরিবর্ত্তে ভেরনাণ প্রয়োগ করিয়া সুকল পাইডে পারি। পরস্ত ব্রোমাইডের আবাদ লবণাক্ত, এই জন্ম রোগী সেবন করিতে অসমত হয়; এবং সেবন করিলে পাকত্বণীর ক্রিয়ার বিদ্ন উপস্থিত হয়, অর্থাং উত্তেজনা উপস্থিত হয়। কিন্তু ভেরনালের তক্ষণ কোন দোষ না থাকায় প্রয়োগ করায়ও স্থবিধা হয়। অধিকন্ত এমন প্রাকৃতির অনেক রোগী দেখা যায় যে, তাহারা ব্রোমাইড সেবন করাতেও উত্তেজনা বিহীন হয় না। ভিদ্রুপ স্থলে ভেরনাল সেবন করাইলে স্থকল পাওয়া যায়।

কোরিয়া, পাঁড়াতেও ভেরনাল উপকারী।

গর্ভবিস্থার বমন নিবারণার্থ ভেরনাশ উৎকৃষ্ট 'উষধ, এমত কোন কোন চিকিৎসক বলেন।
সন্নেকেই ভেরনাশ প্রয়োগ করিয়া বিশেষ স্কৃত্য লাভ করিয়াছেন। সমুদ্রবমন নিবারণার্থ ও ভেরনাশ উপকারী।

অপ্রযোজ্যস্থল।—ভেরনাল প্ররোগ করিলে প্রস্রাবের ক্ষম্বর্ণ-প্রবণতা বৃদ্ধি হয়।
স্থান্থ বৃদ্ধকের তরুণ প্রবাহে ভেরনাল প্রয়োগ অপকারী। বৃদ্ধকের প্রাতন প্রদাহ হৈলে,
বে স্থাল অওলালবিহীন পাতৃলা বর্ণবিশিষ্ট প্রস্রাব মণেই হইতে থাকে, সে স্থালে ভেরনাল প্রয়োগে কোন অনিষ্ট না হওয়ারই সম্ভাবনা। তবে সাবধানে অর মাত্রায় প্রয়োগ করা কর্মবা।

্ষ্ত্ৰপূপিণ্ডের পীড়া থাকিলেও ভেরনাল প্রয়োগ অবিধের। এইরূপ স্থলে কেবল ভেরনাল কেন, সমস্ত নিদ্রাকারক ঔবধই অভি সাবধানে প্রয়োগ করিতে হয়।

বেগনার অন্ত অনিস্তার প্রতিকারাথে ভেরনাল প্রয়োগ মকর্ত্তব্য । এইরূপ স্থলে অহিকেন বংশের বা পাথুরে কয়লা—আলকাতরা বংশের নিস্তাকারক ঔবধ ভাল। বৃদ্দের যদি ভেরনাল সেবনে শিরোঘূর্ণন উপস্থিত হয়, তাহা হইলে পুনর্কার ভেরনাল প্রয়োগ নিরাপ। নহে। এইরপ স্থলে ট্রাইনালে উপকার না পাইলে পরে বাধ্য হইয়া সাবধানে ভেরনাল প্রয়োগ করিতে হয়। তাহাও প্রথমে মর মাত্রার আরম্ভ ক্রাই ভাল হুর্মালতা, জড়তা, শিরোঘূর্ণন উপস্থিত হইলে তংক্ষণাং ভেরনাল প্রয়োগ বন্ধ করিতে হয়।

রোগী বে বরসেরই হউক না কেন, স্বাভাবিক অপেকা শোণিত সঞ্চাপের মন্ত্রতা থাকিলে ভাহাকেও ভেরনাল প্রয়োগ না করাই ভাল।

বিষাক্ত তার লক্ষণ 1—ভেবোনাল বিষ-ধর্মাক্রান্ত উষধ। সাহেবরের দেশে এই ঔষধ খারা বিষাক্ত হইরা মৃত্যু হওরার বিবরণ বিশ্বব প্রকাশিত হয়। যে সমস্ত বিষাক্ত তার বিবরণ প্রকাশিত হইরাছে, তাহার অধিকাংশ একশত গ্রেণ বাত্তবৃদ্ধ ভেরনাল সেবনের ফল। কোন কোন চিকিংসক বণেন, ত্রিশ গ্রেণ ভেরনাল সেবন কবিলেই বিষাক্ত হওয়ার বিশজ্জনক লক্ষণ প্রকাশিত হয়; অপর পক্ষে দৈনিক কয়েকমাত্রায় ২০—২৫ গ্রেণ সেবন করিলেও উন্মাদের শরীবে অনেক দিবস পর্যান্ত বিষাক্ত হওয়ার কোন লক্ষণ উপস্থিত হইতে দেখা যায় না।

নিজাকারক ঔষধ মাত্রই অধিক দিবদ পর্যান্ত সেবন করিলে তালা দেহে সঞ্চিত হইরা, পরে সহসা মন্দকল উপস্থিত করে। মুখপণে প্রয়োগ কবাতেই এই কুদল অধিক হইতে দেখা বার। ভেষনালেরও এই দোষ আছে। বিশেষতঃ বৃদ্ধিগের শরীরে এই কুফল উপস্থিত হওয়ার অধিক সন্তাবনা।

ভেরনালের বিষ্তিরাব লক্ষণ—শিবোঘুর্ণন, দিন্টি, পৈশিক ছর্বলতা, অকিপল্লবে শোধ, আল সঞ্চালনে অভিরতা, পবিমাণে অল ও কাল রং এব প্রস্থাব, নাড়ীব গুর্মণতা, অগভীর খাস প্রখাব। কথন কথন মূত্রাবেরাধ এবং ক্রেমে ক্রমে অজ্ঞানতাব বৃদ্ধি হইয়া খোষ মূত্য হয়। কথন কংন ত্বে প্রদাহ হয়।

কোন্ কোন্ ঔষধের সহিত ইহার অসম্মিলন হর, তাহা এখনও স্থির হর নাই। ক্যাল-মেল প্রভৃতি সেবন করাইলে তাহার ক্রিয়া শেষ না হওয়া পর্যন্ত ভেবনাল না দেওয়াই ভাল। ভিদ্বিদীত অর্থাৎ ভেরনালেব ক্রিয়া শেষ না হইলেও ক্যালমেল প্রভৃতি না দেওয়াই ভাল।

ভেরনাল সেবনে নাড়ীর হর্ক্রতা উপস্থিত হয়। স্ক্রনাং ছর্ক্রণ নাড়ীগ্রস্ত রোগীকেও সাৰ্ণানে ভেবনাল প্রয়োগ কবিতে হয়।

কত দিবদ পর্য্যন্ত ভেরোনাল দেবন করান নিরাপদ ?

এ প্রশ্নের উত্তর দেওরা অসন্তব। তবে দেখিতে পাওরা যায় যে, নিজার্থ বংসরাধিক কাল ভেবোনাল দেবন কবাতেও কোন অনিষ্ট হয় নাই। আবার করেক দিবস সেবনেই মন্দ লক্ষণ উপস্থিত হইরাছে। তজ্জ্ঞ এই বলা যাইতে পারে যে, আবশ্রকীর স্থলে ক্রমাণত জেরোনাল প্ররোগ করিয়া সতর্ক দৃষ্টি রাখিতে হইবে। বখনি নাড়ীর হর্কণতা, শিরঃপূর্ণন ইত্যাদি কোন মন্দ লক্ষণ উপস্থিত দেখিবে, তখনি ভেরনাল প্ররোগ বন্ধ করিতে হইবে এবং মৃত্ব প্রকারক উবধ ব্যবস্থা করিতে হইবে। শিলারট ইবর নাইট্রক, পটাশ এনিট্যাল প্রস্তৃতি মৃত্রকারক উবধ ব্যবস্থা করিতে হইবে। শিলারট ইবর নাইট্রক, পটাশ এনিট্যাল প্রস্তৃতি মৃত্রকারক উবধ দেবন করাইলে বিব্যক্রিয়া উপস্থিত হইতেও বিলম্ব হয়।

ভেরনাল কর্তৃক বিষাক্তভার চিকিৎসা।—বিদ এমন সন্দেহ উপৰিত হয় শে, পাকস্থলীর সমস্ত ভেরনাল শোবিভ হয় নাই, তাহা হইলে উষ্ণ পানীয় ব্যবহা নিষেধ। কারণ এই অবস্থার উষ্ণ পানীর দিলে বিষ শোবিত হওরার সাহাষা হয়। এই অবস্থার পাকস্থলী খৌত করাই প্রশক্ত। পাকস্থলী পরিছার হইলে উষ্ণ কাষণী ইত্যাদি পান করাইছে হয়। বে কোন রূপে ইউক নাইটোগ্রিসিরিণ প্রয়োগ উপকারী; উত্তেপক ও মূরকারক হইলা কিরা করে। ঘকে উষ্ণতা প্রয়োগও উপকারী—গ্রম জলেব বোতল আদি হারা উদ্ভাপ দিতে হয়।

ককেইন দারা কিছু উপকার হইলে হটতে পাবে। কিন্ত দ্বীকনিন ও ডি**জিটেলিশ প্রয়োগ** করিয়া কোন উপকাব পাওয়া যায় না। আন্ত বিপদ উত্তীর্ণ হইলেই মূত্রকারক **ঔবধ প্রয়োগ** করিতে হয়।

প্রয়োগ প্রণালী — চূর্ণকপে প্রয়োগ করাই সর্বাপেকা ভাল। ট্যাবলেট রূপে প্রয়োগ কবিয়াও ভাল ফল পাওয়া যায়। তবল প্রয়োগকপ ভাল নহে। বর্তমান সময়ে সকল ঔবধেবই ট্যাবলেট প্রয়োগ করা হুইভেছে। ট্যাবলেট প্রয়োগ করা ক্সনেক বিষয়ে স্থবিধাজনক।

অনিজার প্রতিকাবার্থ প্রয়োগ কবিতে হইলে ১৫ গ্রেণ মাত্রা স্থির কবিয়া তাহার কতক অংশ সন্ধাকাণে এবং অবশিষ্ট অংশ শয়নেব পূর্ব্বে সেবন কবিলেই স্থুনিদ্রা ১য়।

অবসাদক উদ্দেশ্যে দিবসে ৫ গ্রেণ মাত্রার চাবি, কি ছয় ঘণ্টা পব পর সেবন করাইরা শগনের পূর্বে তাহাব দ্বিগুণ মাত্রার এক মাত্রা প্রয়োগ কবিলেই বথেই হয়, তবে দেখিতে হয় বে, ২৪ ঘণ্টাব মধ্যে বেন ৩০ গ্রেণেব অধিক প্রয়োগ করা না হয়। উষ্ণ ত্রম সহ প্রয়োগ করাই সর্বাপেক্ষা ভাল। উষ্ণ জল, উষ্ণ চা ইত্যা'দব সহিত্ত প্রয়োগ করিলে অর সময় মধ্যে ঔবধ পাষিত হয়। কেবলমাত্র চুর্ণ প্রয়োগ করিলে বোগী সেবনে অম্বিধা বোধ করে। কৃত্ত ঔবধ দেওয়া হইল, তাহাও জানিতে পারে। স্ক্রয়াং ইহা ভাল নহে।

যাহারা ভেবনাল সেবনে শিরংঘূর্ণন অমুভব করে, তাহাদের পক্ষেও থ্রেণ ফেণাসিটন সহ প্রায়োগ করিলে ভাল ফল হয়।

রোগী ঔষধ দেবনে অসম্মত হইলে নল ছাবা পাকস্থলীতে ঔষধ প্রয়োগ করা ভাল। মণ্ডাব পথে ঔষধ প্রয়োগ কবিয়া বিশেব কোন ফুফ্ল পাঙ্যা যায় না।

চিকিৎসা-প্রকাশ। (হোমিওস্যাথিক অংশ)

---:-

কাশি।

লেখক—ডাঃ ঐীযুক্ত অমূল্যচরণ রায় এচ্, এল্, এম, এস্
(পুর্ব একাশিত ৪৮ পৃষ্ঠার পর ১ইতে)

--C:+:0--

ঔষণগুলির লক্ষণনিচয়ের উপর বিশেষ লক্ষা রাখিব। অল্ল বিষয়ে ক্বতি হওয়া বরং **অভিশেষত কিন্তু ত**ণাপি অধিক বিষয়ে পল্লবগ্রাহিতা অভিন্সিত নহে।

কাশি একটা লক্ষণ বিশেষ; এই লক্ষণের প্রকৃতির বিশেষত্ব স্থারিজ্ঞাত হওয়া আবশুক, ভবেই রোগ নিমুক্তি হইবার আশা করা ঘাইতে পারে।

এ্যাকোনাইটের কাশি দেখিতে ঠিক যেন কুজিত কাশির স্থায় এবং রোগীর নিজ্ঞানাখাতকারী। পার্মপরিবর্তনে এ কাশির কথঞিৎ উপশম হয় বটে কিন্তু রোগী যেমনি নিজাগত হয়, অমনি কাশির আবিষ্ঠান হইয়া থাকে। কাশি গুছ, অয়, গুড়গুড়ীসংযুক্ত, খাস গ্রহণে বিবৃদ্ধি এবং শীতল গুছ বাভাসে অসাবরণ উন্মৃক্ত করিলেই কাশির আবিষ্ঠান হয়। অর্দ্ধরজনীর প্রাক্তালে যে কুজিত কাশিতে সর্ব্বাস্থ টানিয়া ধরে, সে কাশিতে অথবা (Pneumonia) ফুস্ফুস্ প্রদাহের পূর্ব্বাবস্থায় যে গুছ কাশি দেখা যায়, ভাহাতে একোনাইট একটা প্রধান ঔষধ। ৩০ শক্তির কয়েক মাত্র। ১৫ বা ৩০ মিনিট অস্তর প্রদান করিলেই গুছ স্লো বিলীকে আর্জ করিবে এবং স্থেদ শ্রুতি করিখা পীড়ার অস্তরায় করিবে। উল্লিখিত প্রকারের নুত্রন বা পুরাতন কাশিতে উচ্চ শক্তি প্রযোজ্য।

আৰার কাশি রাত্রিকালেই হইরা থাকে, সন্তবতঃ সন্ধান চইতেই আরম্ভ হইরা থাকে। কাশি এরপ প্রবন্ধ হয় যে, দর্ম পরীর কাঁপাইরা দের ও তৎসঙ্গে স্বরভঙ্গতা বর্ত্তমান থাকে এবং গ্যাসের উদ্পার হইরা থাকে, কঠে শুড়গুড়ী নিবন্ধন কাশির আধিক্য সম্পাদিত হয়, বার্ত্তালাপে এবং উচ্চৈঃস্বরে পুস্তক পাঠে রোগের আভিশয় হইতে দেখা যায়, দবলাক্ত অনর শ্রেমা উঠিরা থাকে। সন্ধাকালে কাশির সময় বক্ষের বাম দিকে বা পঞ্চরের নিমে বেদনায়ু-ভুত্তি হইরা থাকে, শ্রেমা উঠাইতে ব্যন বা খাস্তোধ হয়, ব্রস্থ বা গ্রীড্ডাবাপর ব্যক্তির

উপবোগী। এাশুার কাশিতে প্রারই বক্ষেব দক্ষিণ দিকে বেদনা হয় এবং দক্ষিণ পার্থে শয়ম করিলে দে বেদনার উপশম হইয়া থাকে! প্রায়ই বক্ষকম্পন হটয়া থাকে, বক্ষে শুরুত্বাস্থ-ভূতি এরূপ হয়, বেন বুকে একটা গোলা বিদিয়াছে। বক্ষেব বাম দিকে ছিয়কারী ভাষ বিশ্বমান থাকে এবং তাহা রাত্রে আধিক্য প্রাপ্ত হয়।

রেলেডোনাব কালি বাত্রিকালে মতান্ত গুক ও কালিতে কালিতে গলা চিরিয়া বার।
কে বেন গলা চাঁচিতেছে এরপ অনুভূতি সর্বাহা হয় এবং ভাগাই কালির উত্তেজক বলিতে

হইবে। এরপ কালিকে গলা অবশ্র লাল হওয়াই আলা কবা বাইতে পাবে; অবশ্র ইহাই
বেলেডোনাব সহধর্মিক। বেলেডোনার কালি থক্থকে, প্রায় বাত্রি ১১টার সময়ে প্রায়ভূতি

হয়, কালিতে কালিতে বদন আবক্তিম হইয়া উঠে এবং বালকেব হইলে ভাহারা গলাব কতভাবেৰ অন্ত কালিয়া উঠে। ভূপিং কালিব ইহা এক ট ইত্তম উষ্ধ। কালিতে কালিতে মুখ
লাল হইলে অববা অর্দ্ধান্তে বা ভাহাব পরে কালি আবস্ত হইলে বেলেডোনার নিদর্শক
জানিবে। নজিলে চজিলে বা গলা স্পান কবিলে কালিব আভিশ্য হইয়া থাকে। বাজালাপে রোগের বিবৃদ্ধি হয় এবং বালক মতই কালে, ততই কালিব আধিকা হইয়া থাকে।
বেলেডোনাব এই শুদ্ধ থক্পক্তে কালি ১০টা বাংগ্রন্থ আবস্ত হয়, মন্ধ্বাত্রের পরে মাত্রা চূড়ান্তে
পৌছে এবং প্রাতঃকালেব দিকে কালি লোপ পায় বা নান হইয়া আইসে। যথন কালি

হইলেই বালক কালিয়া থাকে, তথন বুঝতে হইবে যে, গলাব উত্তেজনা বা উল্রের বেদনা
জন্ত বালক কালিতেছে।

ক্যামোমিলাব বাত্রিকালের কাশে প্রায়ই ব্যবদ্ধ কাশি বলিতে ইইবে ও তৎসহ গলায় বড়্ছড শক্ষ বিদামান থাকে অথবা বায্গাতপথের প্রভন্ন দিনি নিবদ্ধন সদাই কাশিতে ইছে। ইয় ও বাধ হয় কাশিতে কাশিতে যেন বুক ফাটিছা যাইবে। অথবা গুছ, পুস্থুসে কাশি শীত-কাশেব শৈত্য লাগিয়া বা গুছ ঘণ্ঘঙে কাশি হামেব পব ইইয়া থাকে। প্রেম্মা ক্ষেবর্ণ গাছ় বক্রিশিষ্ট অথবা কৃষ্ণবর্ণ মাঁজাল বা তবল। বোগাব মেজাজ আলোড়িছ হইলেই কাশিয় ঘটা ইইয়া থাকে

ক্যালি-কার্বের বাত্রিকালে কা শ প্রায়ই খানবন্ধকারী। কণ্ঠ বা বক্ষের গুদ্ধতা এই কাশিব জনক। বোগী বাত্তালাপ কবিবাব চেষ্টা কাবলে বুক ঢানিয়া ধবাব কথাই বিদিয়া থাকে। এরূপ বোগীবও কাশিব সময়ে বদনমগুল আবক্তিম হয় এবং কাশিক্ষনিত পরিশ্রমেয় ফালস্বরূপ ঘর্ম হইয় থাকে। ক্যালি-কার্ম কাশিব বিশেষত্ব এই যে, বোগী কথন কপন রাজি ২ টার সময় কাশিব জন্ত জাগবিত হর্যা উঠে এবং একঘণ্টা কাল ব্যাপেয়া কাশিয়া সামাল্ল হরিদ্রা বর্ণেব শ্রেম্মা উঠাইয়া থাকে। সচবাচব আমরা দেবিতে পাই, যথন বলনী প্রভাত জর্মাৎ ভোব ৫ টার সময় বা ভাহাব আর্ম ঘণ্টা বাদ কাশিব ঘটা আইসে; সে কাশি কঠিন ও জন্ম। হুলিং কাশিতে কাশিতে নাসিকা দেয়া বক্ত বাহির হইয়া পচে, যথন পাক্ষালীয় পদার্থ মাত্রেই বমিত হয়, তথন বােদ হয়, যেন একটা গোলা বার বার গ্রিণ্ডেছে। বক্ষং বােগেব (Pleurisy) শুদ্ধ টিসনারা কাশিতে, ভুসনুস প্রদাহ

ৰধন বক্তদভাবাণ্ডি (Hipatrzation) দশার পরিণত, যথন কাশিতে রোগীর রক্ত বা রক্ত সংযুক্ত পূর আবে হর, যথন শেলার স্থাদ পনিরের স্থার হর এবং যথন বক্ষে শক্তিহীনতার অমুভূতি ক্যান, তথন কাশি কার্কি ক্লাদায়ক কানিবে।

ল্যাকেসিসের রাত্তিকালীন কালি গুদ্ধ এবং স্কুত্বডে, ভবে বিশেষত্ব এই বে, নিদ্রা বাইলে রোগের বিবৃদ্ধি এবং কণ্ঠ স্পর্ন মাত্রই কালিব ঘনঘটা দৃষ্ট হয়। আবার নিদ্রা হুইতে আগরিত হুইলেই গুদ্ধ কালি হুইয়া থাকে। সন্ধ্যার সমরে ভাসা ভাসা কালিও আমাদের নরনেব অগোচর নহে। কালিতে বোধ হয়, ধেন কোন ভরল পদার্থ অযথার্থ পথে চলিয়া গিয়াছে। কালিবার কালীন অর্শেব বলীতে টিসমাবা বেদনা হুইয়া থাকে। ল্যাকেসিস রোগীকে সামান্ত রোগ্য উঠাইতে হুইলে অনেকক্ষণ ধরিয়া কালিতে হয়।

মাকু রিয়াদেৰ কালি গুল্ক এবং বাত্তিকালেই আধিক্য চইরা থাকে। কালিলে বোধ চর, যেন বক্ষের ভিতর সম্পূর্ণ গুল্ক, প্রত্যেক কালিতে বুকে বেদনা অমুভূত চয় অথবা টিসমারা বেদনা বুক চইতে পৃষ্ঠদেশ পর্যায় হহুয়া থাকে। স্থাপিং কালিতে কালির আধিক্য উপ্যাপবি কুইবার হইরা অধিক্ষণ পর্যায় বন্ধ থাকে।

পালসেটলা কাশির প্রধান লক্ষণ এই যে:—খাস গ্রহণে, পাকস্থলীর উত্তেজনায় অথবা গ্রম স্থামরার আসিলে রোগেব বিবৃদ্ধি হয়, কাশি দিনে তবল হরিদ্রাবর্ণেব থাকে, বাত্রে ভাছা ভক্ষ হইয়া বায় এবং বোগী শয়ন কবিলেই কাশিব ধুম পড়িয়া বায় অথবা বোগীকে কাশিবার জক্ত উঠিয়া বসিতে হয়। হামেব পরে যদি তবল কাশি বছদিনেব হইয়া যায়, ভবে ইছা উপযোগী জানিবে।

দিপিয়ার কাশি থেন পাকস্থনী হইতে আইসে ও তজ্জনিত পাকস্থনী বা বক্ষে বেদনা হয়। এই কাশিব বিবৃদ্ধি শয়ন কবিশেই ১ইয়া পাকে; দিনমানে কাশি শুক্ষ পাকে, বাত্তে তরল হয়। অধিক পচা, তুর্গন্ধময় হবিদ্যাবর্ণেব শ্লেমা ও লবণাক্ত স্থাদবিশিষ্ট নিষ্ঠীবন রোগী কাশিলেই উঠিয়া পাকে।

সাইলিসিয়ার কাশি বৃকে ক্ষতবং বেদনাব জনক ও তৎসহ শ্লেমা অধিক পুরিমাণে উঠিয়া থাকে, রোগী গলা বা বক্ষ পরিষাব করিবাব জন্য শয্যাত্যাগ করিয়া উঠিয়া বসে। এই কাশি শৈতা লাগিলেই অধিক হয়। এই বিশেষছেব প্রতি দৃষ্টি রাখিবে বে, কাশি বা উদ্ভেজনা যদ্বারা কাশির সৃষ্টি হয় তাহা নিয়গামী; গলা হইতে আয়স্ত কবিয়া বুক পর্যান্ত উদ্ভেজনা আসিয়া পৌছে।

সালকারের কাণি গুড়, অদীর্ঘ, খাসরোধকাবী এবং তৎসহ বক্ষে টীসমাবা বেদনা, অথবা বাম স্বনান্থিতে কাশিবার কাণীন বেদনা, বক্ষে সাঁই সাঁই শব্দ এবং শির:পীড়ার বেন মন্তক কুটিরা কেলিতেছে এরপ অনুভৃতি। অর্ধবাত্তের পূর্বে, দণ্ডারমান হইলে, ঠাণ্ডা লাগিলে, আন্ত বাতাসে কাশির বিবৃদ্ধি।

ষ্থন রাজিকালে কাশিতে অধিক ঘর্ম নিঃস্ত হয়, তথন কানিবে বে, মাকুরিয়াস প্রধান ঔষধ। গভীর নিজার পর বাগরিত হইলে বে কাশির আবিভাব হর, ভাহাতে ল্যাকেনিস্প্রবোজা।

বে কাশি নিজাবভার আসিমা রোগীকে জাগরিত করে, ভাছাতে বেলেভোনা, ছাইওসিমা-মস্. সিপিমা এবং সালফার ঔবধ জানিবে।

বে কাশি নিয়মিত্রপে প্রায়ই অর্জবাত্তে আসিয়া ভোর ৪টা পর্যন্ত পাকে, ভাছাতে এয়াপিস দিবে।

আর, গুছ এবং কম্পারনান কাশি—যাগাব আবির্ভাব অর্দ্ধরাত্রে হইরা স্থিতি দামাক্ত সময় পর্যাস্ত থাকে, ভাগতে ভূমি সর্বাপণম সালফাব শ্ববণ করিও।

মে কালি অর্দ্ধবাত্তিব পব দেখা দেয়, তাহাতে নাইট্রক এণসিড এবং **টালাম প্রধান** বাত্রি ১•টাব সময় কালি আবিন্ত হইয়া বাত্রি ১টা পর্যান্ত পাকিলে, **এণ্টিনটার্ট** দেওরা উচিত।

যে সকল কাশি বাত্তি প্রায় ১১টাব সময় আইসে, ভাগতে এয়াণ্টিন টার্ট, বেলেডোনা, বিউমেক্স ঔষধ জানিবে। কিন্তু যথন কাশি প্রায় ১১॥০ সময় আইসে, তথন কোকাস-ক্যাক্টি অরণ করিও।

অৰ্দ্ধৰাত্তিৰ পৰ যে সকল কাশিৰ আনিৰ্ভাব হটয়া নিজাৰ বাণিত ঘটায়, ভাছাতে এয়াকোনাইট, নেলেডোনা, ক্যালকেবিয়া কাৰ্ব্ধ, ক্যাণি কাৰ্ব্ধ নক্সন্দিকা এবং বস্টস্ক প্ৰধান ব্যধ।

ষদি অৰ্দ্ধবাত্ত্ৰৰ পৰ কাশি আদিয়া প্ৰত্যুষ পৰ্যান্ত থাকে ও তংপৰে স্বতঃই অন্তৰ্ধান হয়, তাহা হইলে নক্সভমিকা দিবে।

যদি কাশি বাত্তি গুটটাৰ সময়ে আটিসে, তবে জুদেৰা প্ৰয়োজ্য। যথন বাত্তি গুটায় কাশি আসে, তথন প্ৰথমে কাাণি-কাৰ্থ দিবে, কিন্তু ভাগতে যদি লক্ষণ-সমষ্টিৰ অক্তিজ্ব নাথাকে, এমন-কাৰ্থ্য বিবেচা।

উত্তেপনা —মানসিক উত্তেপনা অথবা মেজাল বিক্লতিকে যে কাশিব উদ্ভব হয়, তাহাতে সিদটাস্ ক্যানেডেনসিস দিবে। একপ অবস্থার সামান্ত বা অধিক শ্লেমা উঠিলেই বোগী প্রকৃতিস্থ হয়।

বাতাদ। — জডবাদীরা বলিয়া থাকেন, যদি বাতাদ কাহারও কাশির উদ্ভব করিতে দক্ষ হয়. তবে অভ্যেবও করিবে। (ক্রমশঃ)

কোষ্ঠবদ্ধ।

লেখক ডাঃ—জীযুক্ত নগেব্দ্র নাথ মুখোপাধ্যায়।

(পূর্ব্ব প্রকাশিত ১০৪ পৃষ্ঠাব পর হইতে)

° ইয়েশিয়া।—মলতাাগের পর ওঞ্ছারে টিস্মারা যন্ত্রণা, গগোল বহির্গমন, পাকস্থলীর •ক্ষীণভামূতৃতি (হাইড্রাস্টিস্ সিপিয়া, ষ্টাফিসেগ্রিয়া ষ্ট্রায়াম, কর্কেউলাস)। আহার করিলে পাকস্থলীর যন্ত্রণা উপশম, খন খন জুন্তন, রাত্রে দম্ভ কড়মড়ি, ছঃখিতাম্বঃকরণ। বালক এবং শুষ্মবার্থত ত্রীলোক, যে সকল রমনীর শুষ্মবার্নিবলন আক্ষেপ হইবার সম্ভাবনা, ছংবের পরিণাম, ভালবাসায় নৈরাশু এবং ভয়ের পরিণামে ইণ্ডেশিরা বিশেষ উপযোগী। ৴

ল্যাকেরিস্।—বিনির্গত এবং রুদ্ধ অর্শ বাহা সামান্ত ম্পর্শে অথবা ইেচকা টানে বেদনা বোধ করে। গুহুরার দপ্দপ্ করে (এ্যাপিস্, ক্যাপসিকাম, কটিকাম্)। মল ভরানক হর্গন্ধর। উষ্ণ লেপ লাগাইলে বেদনার বৃদ্ধি (অর্শে কিন্তু বিপরীত এ্যাপিস) রক্তপ্রাবে কটের লাঘব। কোমরের নিকট বেদনা, কিন্তু ফুলে না। গলার "কলার" সহ্থ করিতে পারে না। রক্তে ebulition (রিপিয়া) মন্তক উষ্ণ এবং পা শীতল (সালকার)। মুখ আরক্তিম, কৈশিকা নাড়ী চিক্রণ (নজা)। গরমে এবং নিজার পর রোগের বৃদ্ধি, বামান্ত বিশেষতঃ আক্রান্ত হয়। খুব থানিকটা প্রাব হইরা ঘাইলে রোগের লাঘব হয়। সন্ধিক্ষণ (Climacteric অর্থাং যেকালে স্ত্রীলোকদিগের ঋতু লোপ হয়) মন্তপারী লোকদিগের বে সকল রোগ হয়, তাহাতে বিশেষ উপযোগী। মন্তপারীদিগের নারিকা লাল ল্যাকেরিস্ সর্ব্ধিধান ঐবণ। পানজনিত রোগে আমরা নক্স, সাল্ফার, কার্বোভেজির কথা উল্লেখ করিয়াছি, এক্ষণে আমরা ল্যাকেরিস্, আর্শেনিকাম, ক্যালি বাইক্রোমিক, সাল্ফিউরিক এ্যানিড, পরিয়াম এবং বিশেষতঃ র্যানিকুলাস্ বাল্বের কথা সেই তালিকাভুক্ত করিতেছি। এই সমন্ত ঔরধই মন্তপানজনিত রোগে বিশেষ ব্যবহৃত হইরা থাকে।

প্লাটিন। — মণত্যাগের ইচ্ছা অথচ মলত্যাগ হয় না, মল গুজ্মারে পটির স্থায় লাগিয়া থাকে। শূলবেদনাবং যন্ত্রণা, চাপ দিলে লাঘ্য হয়। গুল্ম বায়ুগ্রস্ত রমণীদিগের উদরসম্মীয় পীড়ায় এবং যাহাদিগের ক্রফবেণ চাপ ঋতুরক্ষণ হয়, হাত পা থেঁচে (ইংশ্লেমা), সায়ুশূল আছে ও তৎসহ শীতবোধ এবং অসাড়ত্ব বিভ্যান আছে, লিঙ্গ বেদনাযুক্ত, অত্যস্ত অনিদ্রা। সীসক্লনিত শূলবেদনা এবং কে। ঠকাঠিক প্লাটিনায় আবোগ্য হয়।

লোকের ধারণা এই (এবং পুস্তকেও উক্ত আছে) যে, প্লাটিনা দেশভ্রমণকারী দিগের কোষ্ঠকাঠিতে বিশেষরূপে ব্যবহৃত হয়। কিন্তু প্লাটিনাচিত্র বর্তমান থাকিলে লোক বাটাভেই থাকুক বা দেশ প্র্যাটন করুক, ঔষধ্যকে ব্যবহার করিবে। মোট কথা এই ম্ব, শশমে শমং শমরতি" কথাটা ভূলিব না।

নক্ষের মত যে সকল ঔষধে "মণত্যাগ হইবে অথচ মলত্যাগ হয় না" এবং শুহুদেশ সম্পুচিত হইরা আছে এইরপ লক্ষণগুলি আছে, তাহাদিগের উল্লেখ আমরা করিরা আসিয়াথ। এক্ষণে যে সকল ঔষধ অর্শের ভাহার কথা বলিতেছি। এ্যালোজ বাতীত পূর্ব্বোলিখিত ঔষধগুলি অর্শে ব্যবহৃত হয়। আমার মতে ক্যালকেরিয়া অর্শের ঔষধ্রে মধ্যে গণ্য, কারণ কারণ ইহা নিঃসল্ফে অর্শের ঔষধ এবং শুহুরারে অতিশন্ন উত্তেজনার স্কলন করিয়া থাকে। নিকট সম্বন্ধে এইসকুলাস, ক্যাণসিক্ষ, কোলিনসোনিয়া, পালসেটিলা, রাস্টক্স, সিপিয়া, ক্যালিকার্ব, এ্যামোনিয়াম্ কার্ব, ফেরাম্, ফ্লুরিক এ্যাসিড এবং মল্লাল্থ এাসিড কিন্তু সর্বাধিকা সালক্ষিউরিক এবং নাইটেক এ্যাসিড জানিবে। (ক্রমশঃ)

বিভ্ঞাপন। গোয়াটিন—Swertine

ইহা সর্বজন বিদিত চিনেতার (cherata) প্রধান নীগ্য হইতে ট্যাবলেট আকারে প্রস্তুত। এই বীর্যোর উপরেই চিনেতায় যাবতীয় ঔষধীয় ক্রিয়া নির্ভর করে।

মাতো। ১—২টা ট্যাবলেট।

ক্রিয়া।— আযুর্বেদে চিরেতার বহু গুণেব উল্লেখ দেখিতে পাওয়া যায়। বাশ্তবিক ইহা বে, একটা সর্বোৎকৃষ্ট ভিক্ত বলকারক, আগ্রের, জব ও পিত্তদোষ নিবাবক এবং যক্ততের দোষ নাশক ঔবধ, তাহাতে কোনই সন্দেহ নাই। চিরেতাব অভ্যন্তরে অক্ত কভকগুরি বিভিন্ন উপাদান থাকার যেরূপ মাত্রার ঐ সকল প্রয়োগরূপ ব্যবহৃত হয় ভাগতে ভদ্ধারা ই সকল ক্রিয়া স্বাংশে প্রাপ্ত হওয়া যায় না। এই কাবণেই যে বাংয়ার উপব ঐ সকল ক্রিয়াগুলি নিভর করে, রাসায়নিক প্রক্রিয়ার সেই বার্য্য ইত্তেই সোয়াটিন (-Swertine) প্রশ্বভ হইয়াছে। ইহার বলকারক, আগ্রেয়, জর ও পেত্ত দোষ নিবাবক এবং যক্ততের দোষ সংশোধক ক্রিয়া এরূপ নিশ্চিত ও স্বাংশ্রেষ্ঠ যে, হগর প্রয়োগ কদাচ নিক্ষণ হইতে দেখা যায় না।

আমিয়িক প্রায়োগ।—বিবিধ প্রকাব জর—বিশেষতঃ ম্যালেরিয়া ও পৈত্তিক-জ্বের পর্যায় দমনার্থ ইছা কুইনাইনের সমত্লা। পবস্তু যে সকন স্থলে কুইনাইন ধারা উপকার হর না, বা কুইনাইন ব্যবহাবের প্রতিবন্ধক থাকে, সেই স্থলে ইহা প্রয়োগ কাবলে নিরাপদে নিশ্চিম্ভ উপকার পাওয়া যায়। ইহা অতি নির্দেষ ঔষধ, কুইনাইনেব ভায় ইহাতে কোন কুফল উৎপর হয় না। জ্বের পর্যায় দমনার্থ প্রজ্ঞর থাকিতেই ১টা ট্যাবলেট মাত্রায় ১—২ ঘণ্টাম্ভর এ৪ বাব সেবয় কবা কর্ত্তবা। কুইনাইন অপেক্ষ যদিও ইং। ে জ্ব বন্ধ কবিতে ২। ১ দিন অধিক সময় লাগে কিন্তু ইহাব বিশেষ উপধােগিতা এই যে, এভজারা নির্দেষিক্রপে জ্বর আরোগ্য হয়—সামান্ত অনিয়ম অত্যাচারেও জ্বর প্ররাগমন ক.ব ন । পবস্তু কুইনাইন ধারা জ্বর বন্ধ হইলে যেরল রোগীব কুধামান্দা, অক্চি, মাথাব অন্থথ প্রভৃতি উপস্থিত হয়, ইহাতে সেরল হয় না, অধিকন্ত এভজারা রোগীর কুধাব্দ্ধি ও পবিপাকশক্তি উন্নত হইয়া থাকে।

বে সকল জন্মে পুন: পুন: কুইনাইন ব্যবহার কবিয়াও ফল পাৎয়া যায় না, সেইরূপ স্থলে এতভারা নিশ্চিত উপকার পাঞা যায়।

বে সকণ অবে শিতাধিক্য অর্থাৎ হাত পা জাণা, পিতবমন, পিতভেদ, যক্কতের বেদনা, চৌধ মুথ হরিদ্রান্ত প্রভৃতি বর্তনান থাকে, সেই সকল জবে কুইনাইন অপেক্ষা সোমাটিন ব্যবহারে অধিকতব উপকার পাঙ্গো যায়। পর্যায়নিবারক ও পিত্তদোষনাশক হইয়া মহোপকার করে। বৈকালে হাত পা আলা, লিভারের দোষ, কোর্চকাঠিক সহবর্তী ঘুসমূসে জরে ইহা কুলনাইন অপেকা অধিকতর উপকারী। ১টা টাবেলেট মাত্রার প্রতাহ তিনবার সেব্য।

ষক্তের দোষণশতঃ কোঠকাঠিক বা অভ্যাসিক কোটবছে সোয়াটিন অভীব উপকারী। ইহা ষক্তের ক্রিয়াকে সভাবস্থ কবিয়া হাত পা আলা, গাত্রচুলকানী, কোঠকাঠিক পাভৃতি যাবতীয় শিত্তাধিকোর লকণ দ্বীভূত করে। আহারের পুন্দে প্রত্যহ তিনবার ১টা টাবিলেট মাত্রায় সেব্য।

রোগাস্ত দৌর্কলে ১টা করিয়া ট্যাবলেট প্রত্যহ তিনবার সেবন করিলে শী**ছই রোগী** স্বল ও উহার কুথা ও পরিপাকশক্তি উন্নত হয়।

রক্ত দোষ নিবারণার্থ ইহা অতীব উপকারী। চুলকানী, পাঁচড়া প্রভৃতি চর্দ্মরোপে প্রভাহ ১টী ট্যাবলেট মাত্রায় তিনবার সেবন করিলে রক্তদোষ দ্রীভূত হইয়া শীঘই ঐ সকল চর্দ্মরোগ আবোগ্য হয়।

বে কোন কত চিকিৎসাব সময় সোয়াটিন আভাস্তরিক বাবহার করিলে রফদোষ নাশক, বনকারক ও আগ্নেয় হইয়া নাম্ন কতারোগ্য সাধিত হয়। কত অবস্থায় বা ক্ষেটিক বাগী অস্ত্রোপচাবের পব অপবা শবীব হইতে পূঁজ নি:সবণেব সময় অব হইলে ইহা আমোৰ ঔষধ, প্রত্যহ ১টা ট্যাবলেট মাত্রায় আভ্যস্তরিক প্রয়োগ করিলে শীঘ্রই অবের প্রতিকার হয় এবং ক্ষডাদি আবোগ্য হইয়া থাকে।

সন্দি ও সন্দিত্রবে, ইরা বিশেষ উপকারক। ২০১ দিনের মধ্যে দারুণ সন্দি উপশ্মিত হয়। ১টা ট্যবেশ্টে মাত্রায় প্রভাহ ৩৪ ববি সেবা।

সর্বাণা বাহাদের চুলকানা, পাঁচ গা প্রভৃতি চর্মাবোগ হইয়া থাকে, তাহাদিগকে নিয়মিত কিছুদিন ইহা দেবন ক্বাইলে ঐ সকল চন্মবোগ হওয়াব আশক্ষা নিবাবিত হয়।

সোমাটিন টাবেলট মতি নির্দোষ ঔষধ স্বাবস্থায়— মতি ক্রপোয়া শিও হইতে গভিণীনিগকে নিরাপনে সেবন কবাইতে পাবা যায়। *

টী, এন্, হালদার, ম্যানেজার—আল্দুলবাড়ীয়া মেডিক্যাল ফৌর, পো: মালুশবাড়ীয়া, (নদীয়া) এই নামে পএ ণিথিবেন।

কার্য্যকরী, শিল্প, বাণিজ্য, চিকিৎসা, গার্হস্থ জ্ঞাতব্যবিষয়ক অর্থকরী মাসিকপত্ত কাজের লোক।

[বার্ষিক মৃশ্য সভাক ২॥০ টাকা, গত বৎসবেব সমস্ত সংখ্যা ২ টাকা।]
কাব্দের লোকেব স্থায় অর্থকবী মাসিকপত্র বাঙ্গালা ভাষায় একাস্ত বিবৃল ধারাবাহিকরূপে
ইহাতে নানাবিধ নিত্যাবশুকীয় দ্রব্যাদিব প্রস্তুত প্রণালী, বেকারের উপায় বিষয়ক
নানাপ্রকাব পূঁজীসংগ্রহেব সহজ্ঞসাধ্য উপায়, ব্যবসা বাণিজ্য সম্বন্ধে বিবিধ গুঢ়তম্ব, উপদেশ,

নান্য প্রকাব পূজাগংগ্রহেব সহজ্ঞসাধ্য ভগায়, ব্যবসা বাণেজ্য সম্বন্ধে বিবিধ সূঢ়তম্ব, ভগদেশ, কাজের কথা প্রভৃতি বিবিধ বিবিধ বিষয় প্রকাশিত হইতেছে।

ইতার আক্রাব্য স্থাব্য স্থাব্য বিভিন্ন সময়

ইহার আকারও স্বর্হৎ—রয়েল ৪ পেজিও ফর্মা করিয়া প্রত্যেক সংখ্যা বাহির হয়। ৪৮ কলম পাঠ্য বিষয়ক থাকে, বাজে কথা একটাও নাই।

· ম্যানেজার—কাজের লোক, আফিস—১৭নং অজুর দত্তের দেন, কলিকাতা।

সোরাটিন ট্যাবলেট ঝামাদের মেডিক্যাল টে'রে পাওযা যায়। মূল্য ৫০ ট্যাবলেট পূর্ব শিশি ৸৵০ আনা।
 ১০০ ট্যাবলেট পূর্ব শিশি ১।০ ঢাকা।

वत्नोयि मर्भाग

কোচবিহারের ভূতপূর্র রাজবৈদ্য

প্রীবিরজাচরণ গুস্ত কবিভূষণ প্রণীত।

মহামহোপাধাায় ৺বিজয়রত্ন দেন কবিরঞ্জন লিখিত

উপক্রমণিকা সংবলিত।

ষে বনৌষধি দর্পণ রচনার ক্ষন্ত গ্রন্থকাৰ মহামান্ত শ্রী এভাবত-গ্রন্থমেন্টের ২৫ ১০-৯০ ভারিখের ১৮নং প্রাক্তনারে প্রশংসিত এবং প্রান্তবে বলীয় চিকিৎসা ও শিক্ষাবিভাগের কর্মনুপক কর্ম্বক উৎসাহিত হইরাছেন, সেই বনৌষধি দর্পণ সম্বন্ধে নিজোৎসাহিগণের অবগতির জন্ত কিঞ্চিৎ লিখিত হইডেছে।

আকৃ ব্ল-রবেণ ৮ পেলী। :ম থণ্ড ৫২৮ পৃষ্ঠা। ২র থণ্ড ৫২৮ পৃষ্ঠা। উভরথণ্ড পৃথক-রপে প্রকার বাঁধাট করা। কাগন ও ছালাগা আভি প্রকাব। মৃণা — সম ও ২র থণ্ডের ভিঃ পিছে সংল্প দল টাকা ছর আনা। দরি দ্র ছালগণের পকে— সম ও ২র থণ্ডের মৃণা মার ভাক মাঞ্জা ৮০/০ আনা।

মহামহোপাধার স্বর্গীর কণিবাজ মহাশ্য বলেন, —''বনৌবধি দর্পণ আযুর্ব্বলাক দ্রবাঞ্চ জ্ঞানের পূর্ণ বিকাশ। ইহাব এক একটা প্রবন্ধ এক একটা ক৯।" বস্তুতঃ যদি আপুনি আযুর্ব্বেদের ছাল্র হন তাহা হইলে এই প্রস্থেব প্রত্যেক প্রবন্ধ পডিয়া পরম উপকৃত হইবেন। যদি আপুনি কবিরাজ হন, ইহা পড়িয়া আশনার চিকিৎসা অপুন্ধ সিদ্ধিদায়িক। ইইবে— দ্রবাজ্ঞান উজ্জ্বীকৃত হইবে এবং সামাপ্ত উদ্ধিদ উংকট ব্যাধিব প্রতীহাব দেখাইয়া প্র'ভঙ্গালাভ করিবেন। যদি আপুনি জ্ঞান পিশান্ত ও সমুসন্ধিং ও ডাক্তার হন, ইহা পড়িয়া নিশ্চত ইপ্রিলাভ করিবেন। যদি আপুনার ভাবতীয় ভেষত্ব দ্রবেন ওণাদিতত্ব জানিবার আকাজ্ঞা থাকে এই পুস্তক আপুনার নিকট তপ্রবংশ প্রেরিত দান স্বন্ধণ প্রতীয়ান হইবে। যদি আপুনার পুক্তকালয় থাকে 'বনৌষধি কর্পণ" সা রাখিলে ভাহা অপুন থাকেবে।

বলৌষ্ধি দৰ্পনি কি আ'ছে ? — এই বাহিধি তুলা মহাগ্ৰন্থে কি আছে কেমন করিবা অৱ কথার বুঝাইব, তবে এক একটা উদ্ভিদ লইয়া যে এক একটা প্রশক্ষ লিখেত হইয়াছে ভাষাতে বাধার পর যেটা শিখিত হইয়াছে আমবা তাহাই অতি স্থুল ও সংক্ষেপ্তভাবে বশিতেছি।

বৰ্ণমালামুসাবে এক একটা উদ্ভিদ্ লইয় যে এক একটা প্ৰবন্ধ শিখিত ইইয়াছে, সেই প্ৰথক্কে নিয়লিখিত বিষয়গুলি মালোচিত হুহুৱাছে।—

- (১) শান্তে বহু প্রযুক্ত প্র্যায় একটা উদ্ভিদেব খনেক নাম থাকিলেও করেকট নাজ নামে উহা শান্তে প্রযুক্ত হইরা থাকে; বণা অগুরুর বহু নাম থাকিলেও 'অগুরু', লোহ' এবং 'জোলক এই তিন নামেই উরা বহু প্রযুক্ত। প্রত্যেক উদ্ভিদের এইরূপ নামগুলি একত্তিত করা হইরাছে।
- (২) লাটিন নাম—কেবল উদ্ভিদ্ বিশেষের নহে, তাহার তেল বিশেষেরও লাটিন নাম নিলীত হইরাছে। শাল্পে ছই প্রকার কুটজ, চাবি প্রকাব কাঞ্চন ও বিটোর উল্লেখ আছে, এই শিষত তেদেরও ব্যাবোগ্য লাটিন নাম নিন্দিষ্ট হইরাছে।
- (৩) পূৰ্ব্বাচাৰ্য্যকৃত বৰ্ণন অৰ্থাৎ টীকাকারগণ, পরিচয় দানার্থ যে জ্বোন্ন বেরূপ বর্ণন ক্ষিয়াছেন, বৈশ্বকের টীকারাশি মহুন পূর্বকে ভাষা সংগৃতী ই হইরাছে।

- (৪) আত্মর্থ প্র্যায়—এক উদ্ভিদের তো অবেক নাম আছে; কিছু তার মধ্যে এমন কডকগুলি নাম আছে, বে নামগুলি পড়িলেই উদ্ভিদের পত্ত. পূপা ও কলাদির আকৃতি, গুণ উৎপত্তিখান
 এক ব্যবহার অবগত চওরা যায়। রালি রালি নিবণ্টু চইতে উদ্ভিদের বহুসংখ্যক পর্যায় শক্ষ
 আলোচনা করিরা, ঐরপ নামগুলি বাছিরা বাছিরা একত্র করা হইরাছে। ইহাতে কেবল নামের
 বারাই উদ্ভিদের পরিচর লাভ চর। অভাপি কেচই এরপ নাম বাছাই করিয়া দেখান নাই।
- ্ (৫) ভাষানাম প্রত্যেক উদ্ভিদের বলের প্রাদেশিক নাম, হিলি, মহারাষ্ট্রী, ওজরাছী, ভাষিণী, কর্ণাটী ইংরাজী, ফার্মি, আববি ও কোচবিহাবেব নাম শিখিত হইরাছে।
- (৬) বর্ণন এখন সরল ভাষার উদ্ভিদের পত্র, পূজা, ফলাদি বর্ণিত হইরাছে ্য উদ্ভিদ্বিদ্বার সম্পূর্ণ অনভিজ্ঞ পাঠকও তাতা পড়িরা, উদ্ভিদ্ পরিচয় করিছে পারিবেন। কালক্রমে উদ্ভিদের পরিচয় সম্পর অনের বে সকল ভ্রম জালাহাছে, তাজ বিচারাস্ত্রে সেই সম্পর অনের পঞ্জন করা হইরাছে। মহামহোপাখার কবিরাজ মহাশর বলেন—"বড়ে সংখ্য বিষয় এই ছার্দিনে বনৌষ্ধিদর্শনকার প্রত্যেক ওয়ধির পরিচয় অতি সবল ভাষার বর্ণন করিয়া ভ্রেম্ব পবিচয়ের অতি স্থাম পথ প্রদর্শন করিয়াছেন।"
- (৭) উদ্ভিদ্ বিত্যা পাঠকের মনে উদ্ভিদ্ বিতা আলোচনাব স্পৃথা বলবতী করিবার জঞ্চ পুশা কন্ত প্রকার, ত্রীপুলা পুংপুলা কি ? কির্নাপে পুলা চইতে ফলোংপন্তি হয় প্রভৃতি উদ্ভিদ্ বিভা বিষয়ক পুচ্ছত্ম অতি সংজ্ঞ ভাষায় প্রসঙ্গক্রমে লিখিত হইয়াছে।
- ' (৮) ঔষধার্থ ব্যবহার—কোন্ উদ্ভিদের কোন্কোন্ কংশ ঔষধ কার্যো ব্যবহৃত হয়, ভাহা বিশদরূপে লিখিত হটয়াছে।

প্রীক্ষা— মর্থাৎ কিরপ একণাক্রান্ত দ্রব্য ঔষধার্থ ব্যবহার করা উচিত কিরূপ দ্রবাই বা পরিত্যাগ করা উচিত তাহা লিখিত ১ইরাছে।

- ্ঠ মাত্রা— যে যে অংশ ঔষধার্থ বাবজত হয় তাখাদেব কাণ, চুর্ন, স্ববসাদির মাত্রা কত ভাগা স্পত্তিক রিশা পুথক পুথক শিথত ১ইয়াছে।
- ্ (১০) পূর্বিচিষ্ঠ্য মতে জারি— অর্থাৎ ধ্রস্তবার নিঘণ্ট, রাজনিঘণ্ট্, ভাবপ্রকাশ এবং রার্বলভ হইতে উবেরর গুণ, বাষ্যা, বিপাকাদের মূলনাঠ নিয়মপূর্বক উদ্ধৃত হইয়াছে যদি কোন প্রবন্ধ কোন জবেরর গুণাদি সম্বন্ধে এই ৪টা নিঘণ্ট্র মধ্যে কোনটার মতোদ্ধার না গাকে ভাহা হইলে ব্বিতে হইবে, ঐ গ্রন্থে উদ্বেশ্য গুণাদি লিখিত হয় নাই। স্থতরাং এক বনৌষধিদৃশি থাকিলেই, পাঠককে প্রধান ৪খানি জব্যগুণ বিষয়ক গ্রন্থ করের ব্যন্ধ এবং অনুসন্ধানের শ্রম
 শ্রীকার করিতে হইবে না। এ ছাড়া শোঢ়ল নিঘণ্ট্র তুলা তুর্লভ গ্রন্থ হইতেও পাঠোদ্ধার করা
 হইরাছে।
- (১১) বৈত্যকে ব্যবহার—ইগ এক অপুর্ব সংগ্রহ। প্রবাজক উদ্ভিদ্টা, চরক অঞ্চত, বাগ্তট, হারীত, চক্রপত, ভাব প্রকাশ ও বঙ্গনেন এই সাতধানি গ্রন্থে কোন্ রোগে কি অকারে ব্যবহৃত হইরাছে তাহা সংগ্রহ করিয়া মূলপাঠ এবং অভি সরল বঙ্গাহ্রাণ সহ পৃথক্ পৃথক্ দেখান হইরাছে। পাঁচটা এব্যের সহিত নহে—কেবল সেই উদ্ভি:দর বাবহার দেখান হইরাছে। বিবর্তী কিরুপ অভ্তপুর্ব এবং উপকারী পাঠককে ব্বাইবার জন্ত উদাহরণ দিতেছি,—মনে কর্ষন অগ্রুক একটা প্রবা। কেবল এই ওল্ঞ, চরক কোন্ কোন্ বোগের চিকিৎসার্থ কি ভাবে (অর্থাৎ কার্মনেলৈ চুর্পরণে কি অন্ত কোন করনায়) ব্যবহার করিয়াছেন মূল প্লবিষাক্ত উল্লেখকরিয়া ভাহার সরল বর্ষান্থবাদ দেওয়া হইরাছে। কেবল চরকের নহে এইরূপ স্কুশ্রুত, হাগ্তট, হারীত, চক্রদন্ত, ভার্ক্রকাশ ও বন্ধবার উপদেশ দিয়াছেন ভাহার মূল ও অন্থবাদ দেওয়া হইরাছে। এই সাভ জনের স্বধ্যে আবার এক জন বে রোগে ওল্ঞ ব্যবহার করিয়াছেন ঠিক, দেই রোগে জনকে অবকার ব্যবহার

করিলেও তাহা উক্ত করা হর নাই কারণ তাহা প্নকৃতিদাতা। মৃতন জ্ঞান সংগ্রহ করাই প্রকৃতিরের উদ্দেশ্য। বাবহার গত এইরূপ প্নকৃতিক পরিবর্জনের অল্প গ্রহণারের বহু প্রম করিতে ঘ্টরার্ট্রের বনৌষধি দর্শন পাঠ করিলে আপনি দেখিতে পাইবেন, চরক ৩টা রোগেব, স্ফুল্ড ৩টা ক্রেনের, বাগ্রুট একটা বোগের, ভাবমিশ্র ৩টা রোগেব, চক্রদত্ত ৪টা রাগেব, বল্লানের ইপদেশ নিয়াছেন। অর্থাৎ এক গুলঞ্চ হারা ১৯টা পৃথক্ ক্রেনিরের ইপদেশ নিয়াছেন। অর্থাৎ এক গুলঞ্চ হারা ১৯টা পৃথক্ ক্রেনিরের টিকিৎসার্থ উল্লেখ্য করা হইরাছে। কোন কোন জ্বা এইরূপ ৩০।৪০টা বোগে প্রযুক্ত হইরাছে। বাহিরির্দির বনেন আর্থ্রেলে এক একটা উদ্ভি দর হারা চিকিৎসার উপদেশ নাই, তাঁচারা এই আংশ পাঠ কর্মা। ভাগা হইলা আপনি ব্রিকেত্নন বে, গ্রহের "বৈজকে ব্যবহার" অংশ এমন কৌশলে লেখা হইরাছে বে ইছা একাধারে পাচনসংগ্রহ, মৃষ্টিবোগ ও চিকিৎসাগ্রহেব কাল কাব— এ সকল মৃষ্টিবোগ বে সেণ লোকের কথা নতে, স্বয়ং চরক স্কুল্ড ভানি ঋষিব উক্তি। অধিক বলা বাছণ্য—৮কবিরাক্ত বিজ্বরম্ব সেন মহাশর এই অংশ সম্বন্ধ কি বলিরাছেন দেখুন—

প্রস্থার "বৈভাকে ব্যবহাব" নীর্ষক অংশে ভেষজ সমূহ বোগ সমূহে যণালাল্ত প্ররোগ কয়ার উপদেশ সংগ্রহ কবিয়া, ইহাকে একাগাবে দ্বাগুণ ও চিকিৎসা গ্রন্থনে পবিণত করিয়াছেন। ভিত্ন ভিত্ন বৈভাগ্রহ আফুপূর্ব আলোডন কবিয়া এছ অংশেব সজ্জীকবণ, সংগ্রহ ও পুনক্তি বোরে বর্জনার্থ গ্রন্থকারকে যেকপ প্রয়াস পাইতে চইরাছে ভারা ভাবিলেও গ্রন্থকাবকে অসংখ্য ধভাবাদ মা দিয়া থাকিতে পারা যায় না।"

- (১২) ব্কুব্য—প্রত্যেক প্রবন্ধেই বক্তব্য আছে। মহামহোপাধ্যায় কবিরা**জ নংশিন্ধী** বলেন—"ইহা বিবিধ নৈছক গুটুহুত্ত্বের আকব। ইহা পাঠ করিয়া গ্রন্থকাবের ভূতিদ**র্শন এবং** আযুর্বেদ জ্ঞানেব ভূয়সী প্রেশংসা কবিতে হয়।"
- (১৩) উপাদান বিভাগ (Constituents) উদ্ভিদের উপাদান বিশ্লেষণ পূর্বক দেখান হটরাছে মহামহোপাধ্যায় কাববাল মহাশয় বলেন — "এতদ্বাবা বৃদ্ধিমান্ ভিষক্ জব্যের অফুক্ত গুণও স্বয়ং অবগত হৃহতে পাবেবেন।"
- (১৪) ন্ব্যুম্ত দর্থাং দ্বাপ্তণ সম্বন্ধে ডিমক্, ব্যাবিং, কোরি পর্জৃতি বছ বড় ডাঞ্চার-দেব মত সামুৰ্দে লিখিও চইরাছে। মহামহোপান্যার বলেন - "মাণকাঞ্চন সংযোগেব প্তার এত জারা (নব্যুম্ত হারা) বনৌষ্ধি দর্পণ এক অপূর্ব শ্রী ধাবণ করিয়াছে। এই সংগ্রেছের অস্ত এছকার্মকে কত কত ইংরাজী গ্রন্থ অব্যব্ধ ও অধায়নশ্রম স্বীকাব কবিতে হইরাছে, তাহা ব্লাই বাছলা।"

গ্ৰেকে উদ্ভিদ সম্বন্ধে উপরি শিথিত ১৪টা বিষয় শইয়া আলোচনা কবা হইয়াছে। ইহা ভিন্ন দিনিলিও ৫টা, অত্যান প্রবাজনীয় বিষয় বিশদভাবে নিথিত হইয়াছে।

- (১) বৈতাক প্রস্থের বিবর্ণ—গ্রেষ প্রথমেই মুদ্রিত অমুদ্রিত বহুসংখাক আয়ুর্বেদ প্রছেম বিবরণ লিখিত হইরাছে, ইহা ৬০ পৃষ্ঠার সম্পূর্ণ আয়ুর্বেদের ই তহাস। মহামহোপাধার বলেম,—
 "গ্রন্থাবের এই উত্তম অসীম প্রশংসনীয়। এজ্বাবা অনেক অমীমাণাসত বিবর মীমাংসিত হইরাছে।
 অনেক ভ্রমসন্থ্য মত স্থতীক্ষ বিচারাত্রে পণ্ডিত হইরাছে। বৈত্বক ওছের এভাদৃশ বিশদ অবচ প্রাঞ্জন ইতিহাস অভি মর্ম দৃষ্টিগোচর হইরা থাকে।"
- (২) পারিভাষিক শক্রের অর্থ—গান্তারীব গুণ কি ? এই পশ্লের উত্তরে বদি আৰি বলি ন গান্তারী তুববা বীর্য্যাঞ্চা, মধুব, গুক, দীপনী, পাচনী ও মেধাা, ভাচা চটলে আপনি কিছু ব্যিক্ষেত্র, কি ? এই সকল পারিভাষিক শক্ষেব অর্থ না জানিলে কেমন করিয়া ব্যিবেন ? বনৌর্ধ দর্শদের দ্বিতীয় থাঙের প্রথমে যাবতীয় ঐরপ পারিভাষিক শক্ষের সরল অর্থ উদাহরণসহ লিখিত হইমাছে হাই এই আংশকে স্তব্যগুণের অভিধান বলা যায়। তাব পর—বীর্ষা কি ? বিপাক কি ? প্রভাব কি ? এই ন সুমন্ত তত্ম অভি সরল ভাষার লিখিত হইরাছে।
- (৩) খাল্ডের প্রণ-জ্বামর্গ সচনাচৰ বে সকল ফল, মূল, ভরিতরকারী ভোজন মাজিন দিবি দিব ক্রিয়াছ।

- (৪) বোগীর আহার বিহার—কোন রোগীর কিরণ আহার বিহার করা উচিত ভাষা চরক অপ্রভাগি প্রস্থানত উদ্ধৃত করিয়া মতি সমল বলাহবাদ সহিত্ প্রদত চইরাছে। ত্রু
- (৫) কোন অভতে উদ্ভিদেৰ কোন সংশ সংগ্ৰহ ক্রিতে হয় এবং ভৈবলোভান প্রস্তুত বিষয়ক শাষ্ট্রীয় উপবেশ সংগৃতীত হটয়াছে।

প্রম্পেৰে ছুইটা বৃহৎ স্চী (একটা জব্যাসদারে একটা রোগাসদারে) সংবোজিত হওরার প্রম্থানি বথার্থ ই দর্শগের মত চইরাছে। রোগাসদারিণী স্চীতে কোন্ জব্য কোন্ রোগে উপকারী ভারা লিখিত হওরার, কর্মবাস্ত চিকিৎসকের বহু উপকার সাধিত হইরাছে।

এক্ষণে পাঠক বৃন্ধিতে পারিলেন যে বনৌষধি দর্পন, যত্র তত্ত্ব মুদ্রিত স্তাব্য গুণের পৃত্তক নছে।
ইহা রাশীকৃত দ্রুগাণ্ডণ গ্রন্থের সারস্ক্রপ, সম্পূর্ণ অভিনব প্রাণীতে লিখিত মহাগ্রন্থ। কেবল কি
ভাই !—বনৌষধি দর্পণ উদ্ভিদ্পরিচয়ের সহার, উদ্ভিদ্বিষয়ক সন্দেহের মীমাংসক, জবোর উৎপত্তি ও
বালিজাদিবিষয়ক বিবিধতত্ত্বের আকর, এক একটা উদ্ভিদ্ হারা রোগচিকিৎসার পথপ্রদর্শক,
সমসৎ ক্রবা পরীক্ষার নিক্যপ্রত্বর, দ্রব্যগুণবিষয়ক পারিভাষিক শক্ষের অভিধান, থাছের গুণোরেধহৈতু—স্বন্ধের বৃদ্ধ ও বর্জনীয় আহার বিভাবের উপদেশ জন্ত—ক্রের রক্ষাকর্তা। বিজ্ঞ সমালোচকগণ
বর্ণাই বলিয়াছেন এক্রপ গ্রন্থের আদর অবশ্রন্তাবী। আদরের কথা ত একটা গুরুন—স্বাধীন
বহারাজারা তা তা দেশ ভাষার এই গ্রন্থের অনুবাদ প্রকাশের ইচ্ছা করিমাছেন। পার্জাব,
মান্ত্রাজ্ব, রাজপুতানা প্রভৃতির আয়ুর্বেদ বিভালয়ে এই পৃত্তক অবলম্বনে উপদেশ দেওরা
ইইভেছে। আমেরিকা, আর্মণি ই রোপ প্রভৃতি মহাদেশের বিধানগণ কতই প্রশংসা করিয়াছেন
বন্ধীয় গত্তবিদ্ধেত বন্ধ পৃত্তক ক্রম্ন করিয়া সরকারী কলেকে ও ই্লাসপাতালে বাণিয়াছেন।

शृक्षक चित्र विद्याह । विवास निवास करेगाव विद्यास मञ्जाबना ।

পুস্তক পাইবার ঠিকানা—

थि, ७७, मग्राटनकात ताककितताक अधानता ।

৬৩ নং বিডন্ ষ্ট্রীট, কলিকাতা। সরকারী পত্র।

ৰজীয় শিক্ষা বিভাগের ডাইরেক্টর মঙোদরের ১৪|১১|১৯১০ তারিথের ১৮৫৯০ নং পত্তের মর্দ্ম এই—পার্যনিধিত কর্মচারিগণের প্রত্যুকের নামে এক একথণ্ড বনৌষধি দর্পণ পাঠাইয়া আমাদের আফিনে অন্তগ্রহপূর্বক বিশ পাঠাইবেন।

আনরেবল কর্ণেল আর্ এন, ক্যাথেল এম, বি, দি, আই, ই, আই, এম, এস্ ইন্মোইর জেমারেল আড় সিভিল হস্পিটাল ইটার্ণ বেঙ্গল ও আসাম, ৩০।১১।১৯১০ তারিখে ১৪৬০৯ নং পরে লিখিতেছেন—নিয়লিখিত কর্মচারিগণের নামে বনৌষধি দর্পণ এক একসেট্ পাঠাইবার অন্ত অন্তরোধ করিতেছি।

স্থপ্রসিদ্ধ চিকিৎসকের পত্র।

লেঃ কর্ণ: সি: পি: লিউকিস, এম, ডি, এফ্ আর, সি. এস্ আই, এম, এম কলিকাডা বেডিকেল কলেজের ভূতপূর্ব প্রিলিপাল এবং অধুনা ডোইরেটর জেনারেল অব্ মেডিকেল সার্ভিস্ ইডিয়া, ১৯, ১, ১৯ তারিখে ১৫০ নং পত্র—

বিশ্ব বহাশর,—আমি বিশেব বড়ের সহিত "বনৌষ্ধি দর্পণ" নামক পৃত্তকথানি পাঠ করিরাছি।
ইহা বিশেব প্রশংসনীর সংগ্রহ গ্রহ। সমন্ত আবক্তক গাছ গাছড়াই ইহাতে বিশ্ব ভাবে বর্ণিতৃ
হইরাছে। ভারতের বিভিন্নদেশে প্রচলিত উত্তিদের প্রাদেশিক নাম প্রদত্ত হইরাছে। এই পৃত্তক
পাঠে প্রতীতি অলে যে আপনি আযুর্কেদীর পৃত্তকের স্থার বিবিধ প্রামাণিক মুরোপীর প্রহ্কারপণের
পৃত্তক ও প্রম পূর্কক অবেষণ করিয়া বতোদ্ধার করিয়াছেন। পৃত্তকের বিষয় সরিবেশ অভি উদ্ধন।
(অনুষ্ধান)

ক্ষিকাতা মেডিকেল কালেজের জবাধণের ভৃতপূর্ব মধ্যাপক লেঃ কর্ব কি, এক এ, তিরিকা এম, ডি, এফ, আর সি, লি, ডাং, এম, এস, ১১,৩০, ০৮ তারিধের পরে লিখিয়াছেন— ক্ষেত্র ক্ষাত্র গুণ ও ব্যবহাব সম্বন্ধে মাপনি বালা লিখিয়াছেন তাই। কবিরাজগণের প্রক্ষে বে অবশ্রুত মুল্যবান ও আবশ্রুক সে পক্ষে মামার সন্দেহ নাই। (অফুবান)

আমেরিকার মেয়র ত্রালাগ ভূগেই নামক প্রসিদ্ধ চিকিৎসা ক্রয়ক মাসিক প্রেম্ব সম্পাদক ভা: কেন্ত্রি এম, ত্রোয়েল প্রেম ব, ১২, ০৮ তা বিধের পত্রে বি প্রাচ্চের—

বনৌবাধ দর্প ণর মত পাত্তক বিশেষ আগ্রহেব বন্ধ। আপ প্রভারতীয় উদ্ভিদের ষধার্য । বিবরণ প্রকাশ কবিতেছেন হচাতে আমবা কৌণ আনন্দিত চইয়াছি। পুতকগানি বর্ণমালাফ্সারে লিখিত চইয়া ভালই চইয়াছে। যাদ এই প্রকের ইংবাজি অনুবাদ হয় তাহা চইলে ভদ্মারা এত দ্বেশীর ছাত্র, অধ্যাপক, শিলী তিব বিশেষ প্রয়োজন সাধিত চইবে। (অনুবাদ)

স্থবিখাত শক্ষ চিকিৎসক ডা: এস, পি, সর্ববাধিকারী বি, এ, এম, ডি, মহাশয় ১৪, ১, ৬৮ ডাবিধের পরে লিখিঃছেন—

বিশেষ বছেব স্বিত পুস্তকথানি পাঠ করিয়ছি। এনেশে দ্রুণগুণ সম্বন্ধ ষত পুস্তক প্রকাশিত হটাতে তল্পধ্যে ইহা সারবান্ এবং আদবণাস একণ স্পাইক্ষিবে গণিতেছে। প্রতীচা চিকিৎসা শাল্পের যোগ্য অধাপকগণ ইচা পাঠ কবিলে ভারতীয় উদ্ভেদেব গুণামুসন্ধানে তাঁহাদের আকাজাল অধিকত্ব বন্ধিত হটবে। চরক স্থাত ও নিঘণ্ট প্রভৃতি হটতে উদ্ধৃত বিষয় গুলি সর্ব্ধ সম্পোলারের চিকিৎসকের পক্ষেই চিস্তা-প্রবা শাল্প ক্ষমন্তানের প্রশাস্ত ক্ষেত্র ক্ষমন্ত্র বিদ্যালয় বিশ্ব ক্ষমন্ত্র বিদ্যালয় বিশ্ব ক্ষমন্ত্র ক্যমন্ত্র ক্ষমন্ত্র ক্য

কলিকাতা ক্যাখেল মেডিকেল স্থলের মেটিবিয়া মেডিকার ভৃতপূর্ব্ব শিক্ষক শ্রীত্মচন্দ্র সেন এম. ডি, ১৫, ১৬. ০৮ তার্বিধের পত্রে লিধিয়াছেন—

কবিৰাজ শ্রী বরজা চৰণ গুপ প্রণীত "বনৌষদি-দর্পণ" নামক এন্থ আত্যোপান্ত পাঠ করিয়া পরম প্রীতিলান্ত কবিলাম। এরপ স্থপণাণীতে লিখিত দ্রবাগুণ পূর্বের আমাব নরন গোচর হর নাই। অবাধ আয়ু দ রত্বাশব মন্তন কবিষা ক'ববার মহাশর যে সকল বত্ব উদ্ধার করিয়াছেন, সে সকল একাধারে এন্থে পাঠ কবিয়া, সকলেই উপক্তত হইবেন। ইংবাজী গ্রন্থে খামুর্বেরণীয় দ্রবার যে সকল গুণ বা আছে তাহারও সংগ্রহ করিতে এছকাব ক্রটী কবেন নাই। এই গ্রন্থের বেপোচিত প্রচার হইবেন ছবল ভাল যা অভান্ত স্থুখী হইবা

সাৰ্জ্জন্ মেজৰ বি, কে, বৃহু, এম, ডি, আই, এম্, এস্, ১, ১, ৬৮ তারিখের পত্তে বলেন—

এই পুস্তক্ষণানি কেবল কবিরাজবর্গেব পক্ষে হিতকাবী লচে, ডাক্তারেরাও ইছা পাঠ করিলে এমন অনেক তত্ত্ব অবগত হইতে পাবিবেন, যেগুলি চিকিংসাক্ষেত্রে তাঁহাদের বিশেষ সহায়তা কবিবে। (অনু

ফু প্রাসন্ধ । ।
মনে মনে মতী ।
দর্শন শাঠ করিয়াছি। প্রানী ।
াব প্রার্থি হা ।
এমন কতক গুলি তত্ত্ব কত সংগ্রহ
দীর্শকাল অধ্যেশ ক্রার েড্লি

এম, বি, ২০, ৮, ০৯ তাৰিখেব পত্তে লিখিয়াছেন—
শংসাবাদ করিতে কবিতে আমি আপনার "বনৌষধিক্রেণাক্ত জুবাগুণেব সহিত আধুনিক দ্রব্য গুণামুসদ্ধানের কল
উপযোগিতা বৃদ্ধিত হইরাছে। এবং চিকিৎসক্দিগকে আপনি
বলা দিয়াছেন, বিবিধ ত্ববগাহ সংস্কৃত গ্রন্থবাশি বহু ক্লেশপূর্বক
চারা সংগ্রহ কবিতে পারিতেন কিনা সন্দেহ। (অমুবাদ)

প্রা দিপত্রের মত।

ইণ্ডিয়ান্ ডেলি নিউস, –কোন শাস্ত্রজ্ঞ কবিরালই আযুর্বেলোক্ত পূচ্ বিশ্বের যাথার বন্ধ ইংরাজি বোটানি, জুণ, বা, এনাটমী ও ফিজিওলজি পাঠ,করা প্রব্রোলন দনে করেন না। সম্প্রতি কড়কপ্রলি এল, এস, এস্, ও এব, বি, ডাক্রারী করার পরিবর্গে কবিরালী ক্রিডেক্তেন বটে কিন্তু সে কেবল তাঁচাদের নিজের প্রসার প্রতিপত্তির প্রবিধার ক্ষম্ম আর্র্বেদ বিজ্ঞানের উরভির ক্ষম নহে। ক্ষোভের বিষয় এত ভাল কবিবাল পাকিতেও কোন উত্তম পৃত্তক প্রণীত হুইভেছে না। এই ছরবছার সমরে কবিরাজ বিরক্ষাচরণ গুপু কবিত্বণ যে পৃত্তক প্রণান করিরাছেন, তাহা জ্ববাগুণ বিষয়ক পৃত্তকাবলীর মধ্যে বৈজ্ঞানিক পৃত্তক বলিয়া প্রতিষ্ঠালাভ করিবার সর্বাণা উপযুক্ত। গ্রহণার চরক সংক্ষম বে বিচার কবিয়াছেন তাহা সর্বাণেক। উৎকৃত্তম। জুবাগুণ সম্বন্ধ এমন পৃত্তক আর নাই। আর্থ্বেদের প্রত্যেক ছাত্রের ইহা অবশ্র পাঠা। সকল পৃত্তকালরেই এই পৃত্তক রক্ষিত হওৱা উচিত। তাং ২২ ১০৮। (অমুবাদ)

স্বপ্রসিদ্ধ ইংরাজি দৈনিক পত্র "ইংলিশ্ম্যান" বলেন-

"বনৌষধি দর্পণ" দেশীয় গাছ গাছড়ার প্ররোগ ও করনা বিষয়ক বিবিধ তত্ত্ববজুব আকর স্করণ! ছুইটা উপক্রমণিকাধ্যারে গ্রন্থকাব লুপালুপ্ত যাবতীয় আযুগ্রছেব বিবরণ লিধিয়াছেন। ইহা পাঠ করিলে অবশ্র পত্তীত জন্মে বে এই অধ্যার ছুইটা গ্রন্থকাবেব গভীর গবেষণার ফল। উদ্ভিদ্ধাল বর্ণমালাম্পারে বর্ণিত হওয়ার প্তকেব বিষয় নিস্তাস সর্বঞ্জন প্রিয় হইয়াছে। আযুর্বেদ-পাঠী এই পুত্তকের আদর না কবিরা পাকিতে পারিবেন না। তাং ৪।১।০৮। (অমুবাদ)

(वक्रमी--२०१म बल्होवव ১৯०४।

বনৌষধিদর্শন, গ্রন্থকারের অগাধ শান্ধজ্ঞান এবং গভীর গবেষণাব পবিচয় দেয়। প্রত্যেক প্রবন্ধের শেষে গ্রন্থকার যে "বক্তবা" লিখিয়াছেন ভালা বিশেষ পাণ্ডিভ্যের ফল এবং পাঠকের পক্ষে অতীব উপকারী। এ পুস্তকের বিশেষত্ব এই যে, ইলাভে ভারতবর্ষ ও ইযুবোপের প্রামাণ্য গ্রন্থরালি হইতে ভূরি ভূরি মত উদ্ধৃত হইয়াছে। কবিরাজ এবং ছাত্রের পক্ষে যে মহোপকারী সে পক্ষে সন্দেহ নাই। (অসুবাদ)।

মডার্ণ রিরিউ— শামুগারী ১৯১।।

স্থানৰ ২ থণ্ডে দম্পূৰ্ণ এই বনৌষধিদৰ্পণধানি লিখিয়া গ্ৰন্থকাৰ যশ অৰ্জ্জন করিয়াছেন। ভারতীয় চিকিৎসক্ষণ যে সকল গাছগাছডা সাধারণতঃ বানহার করেন তৎসম্বনীয় বিবিধ তত্ত্ব বিশেষ শ্রমপূর্বক সংগ্রহ করিয়া, ৰিজ্ঞ গ্রন্থ হাবা গ্রাচীন মতেব সহিত নবীন মতও সংযোজিত করিয়াছেন। (অফুবাদ)

একপায়ার বলেন—প্রত্যেক চিকিৎসকেব একথানি কবিয়া এই পৃস্তক রাণা উচিত। ভাং ২৩৮।৬৮। (অমুবান।)

ব্যুষ্ঠি ৪ঠা বৈশাথ ১৩১৬।—গ্রীযুত বিবজাচবণ গুপ্ত কনিভ্বণ গ্রন্থারন্তে "বৈশ্বক গ্রন্থের নিবরণ" ও "নিঘণ্ট ব বিববণে" যেরূপ পাণ্ডিতা, গবেষণা ও বিচাব বৃদ্ধির পবিচর দিয়াছেন ভালা দেখিলে বিশ্বিত চইতে হয়। গ্রন্থের শেষে যে "রোগামুদারিণী স্টী" সরিবিট হইরাছে তালাও শিক্ষার্থীর পরম উপকারী হইরাছে। কবিভ্বণ মলাশর এই গ্রন্থে যেরূপ পাণ্ডিতা ও গবেষণার পরিচর দিয়াছেন, তালা এই পলুবগ্রাহী পাণ্ডিতোর দেশে মাদর্শাস্কর্প পবিগণিত হইতে পাবে। কবিভ্বণ মহাশরের কীর্ত্তিন্ত 'বনৌষ্ধিদর্শন" বঙ্গে সাহিত্যের গৌববস্থান ও শিক্ষার্থীর পরম হিতকারী ভালা মামরা মুক্তকঠে নির্দ্ধেক করিব। পৃস্তকের ছাপা ও কাগল স্থানা । বাধাই উৎকট।

নব্যভারত — জৈঠ ও আষাচ ১৩১৬। — পুতকথানি স্থবিভ্ত এবং পারিপাটারূপে মুক্তিত। প্রচীন ও নবামত ও বাগোত হটরাতে। এতদ্সদ্ধে এরপ স্থানর গ্রন্থ এদেশে আর প্রকাশিত হটরাছে কিনা, জানি না। বহু ছাত্তের ইদার ঘারা বিশেষ উপকার হটবে। গ্রন্থের বৃহত্য প্রচার আমরা প্রার্থনা করি।

বৃদ্ধবাদী—১৯শে চৈত্র ১৩১৬। –কবিরাজ মহাশর অধ্যবসারী ও স্থচিকিৎসক, স্বভরাং এই প্রস্থকে সর্বাল স্থানর করিবার কোন তাটি নাই। রব্যগুণের এর পৃ বিশব আলোচনা মন্ত গ্রন্থে নাই। এআবাদের আশা আছে, ইহার প্রথম পণ্ডের বেমন আদর হইবাছে, বিতীয় প্রের ডেমনই আছর হুইবে। আর্ত্বেদের ছাত্র, আর্ত্বেদের মডে চিকিৎসক ও ডাক্তার এ গ্রন্থের আদর করিবেন।

ভারতীর ভেষণ ক্রব্যের গুণাদি চন্দ্র শানিবার বাঁহাদের আকাজ্যা মাছে, এ গ্রন্থে তাঁহারা সে প্র অবগত চইবেন। প্রত্যেক পৃক্তকালরে এ গ্রন্থ থাকিবার বোগ্য গৃহত্ব মাত্রের গৃহে ইহা থাকিছে গারে।

জন্মভূমি—পৌষ ১৩১২। — অধুনা বাঁহারা অর্র্জেদ মতে চিকিৎসা করেন, তাঁহাদের মধ্যে অনেকেই উদ্ভিক্ষের প্রাচীন নামের সহিত আধুনিক নামের সহন্ধ রাগিতে সন্দিহান হন, নামামুদামে উদ্ভিক্ষণালি চিনিয়া লাইতে, অনেক বেদিয়া নামে প্রিচিত নীচ শ্রেণীব গোকে উপরেই নির্ভিন্ন করিয়া, অনেক উদ্ভিক্ষ সংগ্রহ করেন, একথা বলিলে আমাদিগকে বোধ হয়, অপবাধী ১ইতে হইবে না। প্রীযুক্ত করিয়াল বিরুদ্ধান্তর প্রত্যা করিছাল বিরুদ্ধান করিল প্রত্যা করিয়াল বিশেষ প্রয়াস পাইয়াছেন। কোন কোন উদ্ভিক্ষের কি কি নাম পূর্বে ব্যবহার হইত, আর ক্রের কোন দেশের লোকেরা কি কি নামে সকল উদ্ভিক্ষের পরিচর জ্ঞাত আছেন, কোন উদ্ভিক্ষের কি গুল, কোন কোন বোগাধিকাবে কোন কোন উদ্ভিক্ষ প্রিচর জ্ঞাত আছেন, কোন উদ্ভিক্ষের কি গুল, কোন কোন বোগাধিকাবে কোন কোন উদ্ভিক্ষ প্রয়াইয়াছেন। এতৎ পাঠে চিকিৎসক মহাশয়গণের বিশেষ উপকাব লাভ হইবে, সে কথা বলাই বাছলা। সংগ্রহক্রা করিয়াল বিরুদ্ধান্তর গুপ্ত মহাশয় সর্ব্বাধাবণের মহোপকার সাধন করিয়া বিশেষ প্রশংসাভালন হইয়াছেন।

বিদ্বজ্জনের মত।

জার্শনির প্রগাসিত্ধ 'বন" বিশ্ববিষ্ঠালয়ের অধ্যাপক এচ, জেকেইবি লিপিয়াছেন— শভীব বড়েব সহিত 'বিনৌষ্ধি দর্পণ'' পাঠ ক্রিয়াছি। আমার প্রিচিত চিকিৎস্ক্গণ্কে আপ্নার প্রকের কথা বলিব। (অন্তবাদ)

জ্ঞি জীযুক্ত সার আশুতেষ মুখোপাধ্যায় সবস্থতী মহাশর ২৪৮০৯ তারিথের পরে লিখিয়াছেন—কবিবাজ বিবজাচবণ গুপ্ত প্রণীত বনৌষধি দর্পণেব ১ম খণ্ডেব কিয়দংশ আমি বিশেষ যত্নপূর্বক পাঠ কবিয়াছি। এই বছমত সংগ্রাহক দ্রবাগুণ বিষয়ক উত্তম গ্রন্থখানি পাঠ করিয়া গ্রন্থখাবেব বহু পরিপ্রমেব পবিচয় পাওয়া যায়। ইহা পাঠ কবিয়া, শিক্ষাণী দ্রবাগুণ বিষয়ক বিবিধ বহুমূল্য তত্ত্ব অবগত হইতে পাবিবেন। যাহাবা ভাবতবর্ষীয় গাছ গাছভাব গুণ অবগত হইতে অভিলাষী এই পুত্তক তাঁহাদেব পক্ষে বিশেষ উপযোগী হইয়াছে। (অমুবাদ)

রায় বাহাতুর শ্রীযুক্ত রাজেন্দ্রচন্দ্র শাস্ত্রী এম, এ, মহাশয় ২২।৮।০৯ ভারিধের পজে লিধিয়াছেন—সবিনয় নিবেদনম. —কবিভ্রণ মহাশয়, য়াপনাব ক্বত "বনৌয়ধি দর্পণ" এক অমূল্য ও অপূর্ব্ধ গ্রন্থ। ইহা সম্পূর্ণরপে নলা বৈজ্ঞানক প্রণালীতে লিখিত এবং সর্ব্যভাৱের সময়োপ্রেণী। ইহা দ্বালা আয়ুর্ব্বেদ পাঠাণী ছাত্র ও আয়ুর্ব্বেদ তরায়েরী জনসাধাবলের এক স্থমহৎ অভাবের মোচন হইবে ও প্রণ্ডীন মার্য্য বিজ্ঞানের উপর প্রতীচ্য মনমীগণের শ্রদ্ধা ও অফুরাল বিদ্ধিত হবে। গ্রন্থখানি মর্ব্যভোগেরে নব্য উপকরণ যোজিত ও একান্ত প্রণাঠা। কি বিক্তাসক্রম, কি বচনাভ্রনী কি প্রাচ্য ও প্রতীচ্য মতের একত্র সমাবেশ, কি বৃক্ষগুলাদির পরিচারক বর্ণনা, কোন বির্বেই গ্রন্থে নানতা লক্ষিত হর না। এই গ্রন্থ প্রণয়নে আপনি যেরূপ অধানসায়, পরিশ্রম আরাস স্বীকার কবিয়াছেন ও যেক্প গ্রেষণাব পবিচর দিয়াছেন তাহা একান্ত প্রশংসার্হ। আপ্রায়ে 'রাজবৈন্ত' এই নাম অর্থ হইয়াছে। গ্রন্থে যোজিত বৈক্তকশালের বিবরণ বড়ই স্থানিত ভ্রাণানের হইয়াছে আয়ুর্বেদের শূলায়েনী ভ প্রত্নতন্ত্র-লাসিপণের উহা অবশ্র পাঠা। আপনায় প্রস্থের লাদর অবশ্রেরাী।

৩০লে প্রাবণ ১০১৬ দালের পত্তে মহামহোপাধ্যার পূঞাপাদ শ্রীযুক্ত কামাধ্যানাথ তর্কবাসীশ মহাশর লিখিয়ছেন :—

क्राटम क्यांटन भार्क कवित्रा अध्कादिव अभित्रित्रीय अध्वयात्र, व्यायुर्व्सव भारत अशाह हैव्रश्निष्ठ,

গভীব গবেষণা ও তত্মায়ুদন্ধিংদার পরিচর পাইরা বংশরোনাত্তি প্রীতিশাক করিয়াছি। কি চিকিৎদক কি ছাত্র কি গৃচত সকলের পক্ষেই পুস্তকথানি সমান উপবোগী।

শ্রীযুক্ত রাজা প্যারিমোহন মুখোপাধ্যায়—দেশীর গাছগাছড়ার গুণাদি সবছে উত্তম প্রহের অভাব, আপনি সেই অভাব দূর করিবার চেষ্টা করিছেছেন দেখিরা বিশেব আহলাদিও হইলাম। ভূমিকা পাঠে বিখাস হয় আপনি যে কার্য্যের ভার গ্রহণ করিবাছেন ভাহা সম্পাদন করিবার পক্ষে আপনার বিশক্ষণ বোগ্যতা আছে।

জ্ঞানি শীযুক্ত সারদাচরণ মিত্র—পুতকথানির বছবিধ উপকারিত। মাছে। কেবল চিকিৎসকের পুতকারে নহে তাবং পুতকালয়েই এই গ্রন্থ রূকিত ৮৫র উচিত। ইহা দারা মন্ত্রভ্ত সমাজের পরম হি চ্যাধন হইল। বর্তদিন হইতে আমার একটা তৈবজ্যোতান স্থাপনের ইচ্ছা ভাছে— এ পক্ষে আপনার পুত্তক আমার সহায়তা করিবে।

অল্পমূল্যে ২ থানি প্রয়োজনীয় পুস্তক।

কবিন্ন.জ ঔষধ প্রস্তুত শিক্ষা।

বদি সন্দেহ পাকে বে, বিনা গুলপদেশে কেবল প্তাৰ পড়ির আমুর্কেদীর পাক তৈল, মুঙ, বটী, মোদক, অবলেহ, প্রাণ,গুড, অবিষ্ট, সাসব প্রভৃতি পাক করিতে পাবা যার বি ? তাহা হইলে একবার "কবিরাজি ঔবধ প্রস্তুত্ত শিক্ষা' থানি পাঠ করুন, আপনাব সন্দেহ ভগ্ধন ইইবে। এই প্তাকে ভৈল, মুড, মোদকাদিব পাকের প্রণালী; স্বর্ণ, বৌপ্য, লৌহ, অল, তাত্র, স্বর্ণমাক্ষিক প্রভৃতির শোধন ও জন্ম কবিবার সহজ ও অর্ব্যরসাধ্য প্রণালী, সিদ্ধি, ধুত্বা, বিব, হবিতাল প্রভৃতির শোধনবিধি; কাথ শীহক্ষার, পানীর, আসব, অরিষ্ট, আবণাল, কাঁজি প্রভৃতি কির্মণে প্রস্তুত করিতে হর ভিষিষ্ক উপদেশ, এরূপ সহজভাবে, সরল ভাষার লিখিত ইইয়াছে যে, যে কেই পড়িয়া বুরিতে পারিবেন। পড়িলেই মনে ইইবে যেন হাতে ধ্বিয়া সমস্ত্র প্রস্তুত করিতে শিখান ইইরাছে। করিবাজ, ছাত্র, গৃহন্থ, বাবসায়ী, সমুসন্ধিংস্থ সকলোবই পাঠা। কবিলে মূল্যের স্ক্রেপ্তশ্বকাল হইবে।

মূল্য— ৮শারদীয় পূজা পধ্যস্ত এককাপি ভি: পিতে ।• ম ৄ#। ভি: পিতে একত ২ কাপি।৵• মানা মতে মল পুত্তক মাছে। সম্বল্টন।

२। भत्रकथ्वज ।

বিবিধ পীড়ায় ইহার ব্যবহার ও ক্মমুপান-বিষম্বক পুস্তক।

আমাদের বসশালা। প্রস্তুত বিশুদ্ধ মকরধ্বজ (৭ পুবেরার মূল্য ১০ টা চা) ক্রের করিলে ক্রেন্ডারণ মকরধ্বজ বিংরক উপবিলিধিত পুত্তকখানি বিনামূলে পাইবেন। এই পুত্তক পাঠ করিলে অনুপানভেলে নানা বোগে মকরধ্বজ প্ররোগের জ্ঞান জ্ঞানিত। একণ পুত্তক আজ পর্যান্ত বাহির হর নাই। মঞ্জের পক্ষে মূল্য ৴০ এক আ

পুত্তক পাইবার ঠিকানা— শিত্র প্রভাৱতীত ম্যানেজার, ৬৩ নং িডন্ ব্রুটা কলিকাতা।

বার্লিন এনাইলিন কোম্পানির প্রস্তুত "লেসিথিন"

ইহা জান্তব সক্ষবাদেব সংযোগে পস্তত। এই সক্ষবাসই মানব দেছেৰ বল বীৰ্ষাৰ প্রধান স্লীভূত কাবণ। এই দক্ষবাদেব অল্ল চ্টলেট স্নায্ণাধ দৌকলা ধাতুদৌকলা, ক ক্রমেষ্ট মাস্ত্রিকা দৌর্বালা প্রভাত উপস্থিত হয়। লেসিপেন সেবনে দেহে ফক্র**ামের অভার** প্রতা পাবপাবত হয় ব লাচে চহা ঐ সকল অবভাব মহোপকাৰ কৰে। ব**ছ বিজ্ঞ** ্ক সকগণ কর্ক ইঠা সন্ম প্রকাব দে বালা ভুকসম্বন্ধীয় পী চাতে মহোপকাৰী ঔষ্ধ্রপে ভ এনো দত হছণাছে। ভাব ভাষ লোকেব পক্ষে বা •ব দক্বাস অপেক্ষা এছ **জান্তব কক্ষাস**ষ্কু লাসানৰ সমাৰক উপাশাগা। আপান প্ৰাণা কৰন নাৰ্চত হচাৰ গুৰো চিৰ**কাল আপনাকে** _নগ্ন বা থবে, নিমু ঠিকানায় ইহা পাছবেন। নুলা প ৩ ১০০ বটীকা পূৰ্ণাশাশ **এ০ টাকা। মান্তল** স্থানা। বনকাণ্ডলি জগ্ন শক্ৰাহাৰা স্থাৰুত স্তুত্ৰাণ স্থাসেৰা। প্ৰাহ ১---২**টা বটাকা** ৰাণায় ওহবাৰ সেবা। হু মাক এণ্ড কাম্পানেৰ পস্বত ইহাৰ ট্যাবলেটণ <mark>পাওয়া যায়। মুল্য</mark> ০০ টাাবলেট পণ াশাশ এ০ আনা। এই উভাকোম্পানিক ঔষ্বই সম্প্রণ সম্প্র। **গ্রাহ্কগণ** • कारवर डेनन ठाट्टन प्लष्ट कविश्रा निनितान। প্রাপ্তিস্থান—

> টী, এন, হালদাব, ম্যানেজাব — আন্দুলবাডীয়া মেডিক্যাল ফৌর, পো. আন্দ্ৰণাডা। (নদানা)।

চিকিৎসা-প্রকাশেব • যমাবলী।

। চিকিৎসা প্ৰাপেৰ আগ্য নাম্ব ১~চ দেব । প্ৰস্ত ২ ০ চাকা। সম্বন্ধি কাবে ॰, পি, গাবা মলাগুঠা • ২২ তে াবে। অ গ্ন • বা প ত গ্রাহক শেপা হও কবা ।। য না।

২। যে কোন মাস হহতে গাহক হউন শ্বস্থেব ১ম সংখ্যা হলতে পা ৭কা (৮ ওবা বাব। ৩। যে সংখ্যা উদ্ভ্র থাকে, নমন স্বরূপ ণগেই বিনামূল্যে ১ খান দেওয়া হয়।

ও। গাহক নম্ব বাহী পাহকেব শতেব কোন কাগ্য হয না।

পাত্ৰাদেব ২০।২৫শে কাগ্ৰ দাকে দেওয়া হয়, কেহ কোন সংখ্যা নাপাছলে এছলে আব কথনও পাইবাব সন্তাবনাথাকিবে না প্ৰবত্তী মাদেৰ প্ৰিকা পাওয়াৰ প্ৰ! জানাইবেন। চ্যিকৎসা প্রকাশ সম্বন্ধীন মাব তীয গৰাকভি, চিঠিপত্ৰ নিম ঠিকানাৰ পোৰতব্য।। **চা: ডি এন হালদাব— একমাত্র সন্থাপকাবী** ও মানেজাব, পোষ্ট আন্দ্রণাডিয়া (নদীয়া)।

কম মূল্যে পুবাতন বর্ষের চিকিৎসা-প্রকাশ।

খাৰ অংশল সেট মাত্র মজুত আছে। ၁১ र मार्लिय मम्मुर्ग (मिर्स (**১ম — ১२**म সংশা ১॥० টাকা।

১১ সালেব সম্পূর্ণ সেট ১**৮০ আনা। ७**১१ मार्लिय मार्गुर्ग (मृष्ठे २८ होका। , ७১७ मारलव

ऽऽऽ० मा(ाव > [] •

नकरन बड़ द नर्सिक र (मह लाड़ेरल (भारे 9∥• টাকা। শহবেন। নাখণ।১০ স্বতন্ত্র। পুরাতন ব্যের সম্পূর্ণ সেট আত অল্লহ আছে, শীঘ্র না

১৩১৮ সালেব সেট আৰ নাই।

ম্যানেজাব---ভা'—ভি, এন**, হালদার**। াচকিংসা-প্রকাশ কার্য্যালয়, পো: আপুলবাডিয়া (নদীয়া)।

আবাব আমদানী হইয়াছে।

আবাৰ আমদানী হইয়াছে !!

ডাঃ শ্রীযুক্ত দেবেশ্রনাণ নুখোপাধ্যায় প্রাণীত

শিশু চিকিৎসা।

ফ্ৰাইয়া যাওয়ায় অর্ডাব দিয়া যাজাবা ইতিপুর্বের পান নাই, এক্ষণে ভালারা লিখিলেই ^{'পাইবেন।} মাত্র ৫০ থানি পুশুক অবাশষ্ট আছে, এখনও ১_২ [†]ছলে ॥০ **আনা**য় দিতেছি। क्षाहेश (शत कार कथन अशहरतन ना। नीख निथून।

– চিকিৎসা-প্ৰ<u>কাশ কাৰ্যদেলয় পো: স্বান্দৰবাতীল (এটাল)</u>

মানব ক্ষমতা

বেখানে পরাহত, বিজ্ঞান এবং রদায়ন, দেখানে অসাধ্য সাধন করিতেছে, ইহা অপ্রত্যক্ষ নহে। মানুষ কি ছারপোকা, মদা, মাছি, গরম কাপড়ের কাট, শিশুগণের মন্তকের উক্ন, মূল্যবান্ পশুপক্ষীর গাত্রকীট, নই কিন্তা বলপ্রয়োগে দ্রীভূত করিতে পারে ! অসম্ভব! কিন্তু লণ্ডনের বিখ্যাত রসায়ন-তত্ত্ববিদ্ মিণ্ড টমাস কিটিং সাহেবের আবিষ্কৃত 'কিটিংস পাউডার'' মাত্র ১০ মিনিটে ঐ সকল নরচক্র অগোচর কীটসমূহকে ধ্বংস করে—আপনি পরীক্ষা কর্মন। প্রত্যেক পরীক্ষার্থাকে 1০ আনায় এক কেটা দিতে প্রস্তুত। ইহা মানুষ বা জন্তর পক্ষে নিরাপদ, কীট মাত্রেরই পক্ষে সাংঘাতিক। কোন তুর্গন্ধ নাই। ভারতে স্পেশাল এজেণ্টস—

> বি, এল, দাঁ এণ্ড কোৎ, ৫২ নং ক্যানিং খ্রীট, কলিকাতা।

প্রথিতনামা ডাক্তার মহম্মদ শহেরিয়ারের মহম্মদী পাচন বা সর্কবিধ জ্বরের ত্রন্মাস্ত্র।

ষিমি নানাবিধ কটিশ ব্যাধিএক, পেট প্লীতা যক্তংসকল, নানাবিধ প্যাটেণ্ট ঔষধ, ডাজোরী, কবিরাজী আদি চিকিৎসায় বিদল ইইয়াছেন, অফুরোধ একবার পরীক্ষা করন। দেখিবেন আপনার কত অর্থ রক্ষা হটবে। টতা বিবিধ জব যগা,—মেচ, কুমি, নব, পুরাতন, কুইনাইনে আটকান, পাণাজ্বাদির একাল। অল্লিন মধ্যে অজ্ঞ কাট্ডীই টহার প্রস্কৃত্ত পরিচয়। মুশা দেও, দেও ও ১ মান্তলাদি ও পাইকাবী দর সহস্তা।

একষাত্র বিক্রেতা- ডা্ক্রার এম্, শাহরিয়ার, ডাঙ্গাণাড়া, দেনীপুর পোঃ, এইমান।

প্রকাশিত হইয়াছে!

প্রকাশিত হইয়াছে !!

১৩২১ সালের ৭ম বর্ধের ২য় উপহার চিকিৎসা প্রকাশের স্থবোগা লেখক

স্থাসিদ্ধ ড়াঃ এন্, সিংহ সঙ্গলিত

প্রাক্তীক্যাল ত্রিতীজ অন ফিবার।

১ম, ২ম, ৩ম ও ৪র্থ থণ্ড একত্তে সম্পূর্ণ হইয়া প্রকাশিত হইয়াছে।
ক্ষা-চিকিৎসা স্বন্ধে যদি প্রাক্তীক্যাল বা কার্য্য কর্মী জ্ঞানলাভ করিতে চাচেন, তবে বহুদ্বী চিকিৎসক্ষে অভিজ্ঞতালক এই পুতক পাঠ করন।

বাহারা এখনও এই অভ্যাবশ্রকীয় অভিনৰ প্রকাণ্ড পুত্তক ।।। টাকার ফলে কেবল মাত্র মুদ্রাহণ ব্যবে—মাত্র ১।•তে লইতে চাংলে, তাঁগারা অবিলয়ে ৭ম বর্ষের চিকিৎসা-প্রকাশের প্রাহক শ্রেণীভূক্ত হউন। গ্রাহক ভিন্ন কাহাকেও ২॥। টাকার কমে দিতে পারিব লা।

<u> १९ विकास - हिकिए मान्सिकाण कार्यालय (भाः आन्मक्याक्षीयाः (सहीयाः)। :</u>



গ্রাহক মহোদয়গণের বিশেষ দ্রফীব্য

--:::--

বর্তমান ইউরোপীয় মহাসময়ের ফলে এতদেশের ব্যবদা-বাণিঞ্যের কিরূপ দ্রবস্থা ঘটিয়াছে, প্রাহক মহোদয়গণ নিশ্চিতরূপে তাহা বিদিত হইয়াছেন সন্দেহ নাই। যুদ্ধের অঞ্চ বিদেশী দ্রব্যাদির আমদানী এক কালীন বন্ধ হইয়াছে এবং এই কারণেই আনেক দ্রব্য হত্যাপ্য এবং অধিকাংশ দ্রব্যের মূল্য অসম্ভব বৃদ্ধি হইয়াছে। কাগজের বাজার এরূপ অগ্নিমূল্য হইয়াছে যে, চাপাথানার কার্য্য বন্ধ প্রায় হইয়া উঠিয়াছে যে বিদেশী কাগজে এদেশের কাগজের বাজার কলা করিয়া আসিতেছিল তাগার আমদানী এক কালীন স্থগিত হইয়াছে—এদেশেযে কয়েকটা কাগজের কল আছে, তাহাদের সমৃশয় সরঞ্জামাদি বিদেশ হইতে আমদানী হইত, বর্তমানে সেই সকল দ্র্যাদির আমদানী বন্ধ হওয়ায় ঐ সকল দেশীয় কলেও পূর্বের স্থায় কাগজ প্রস্তুত হইতে পারিতেছেনা, সম্ভবতঃ আর কিছু দিনের মধ্যেই এই সকল কলের কাগজাও বন্ধ হইয়া যাইবে। এসব কারণেই কাগজের বাজাব অসম্ভব বৃদ্ধি হইয়াছে পরয়—অনেক প্রকার কাগজ আদৌ মিলিতেছে না।

চিকিৎদা প্রকাশের জন্ম যে কাগজ সামাদের থবিদ করা আছে, ভাগতে ৪।৫ নাদের বেশী চইবে না, বর্জমানে এই রূপ রয়েল সাইজের কাগজ বাজারে আদে আমদানী নাই; স্থতরাং বাধ্য ১ইয়াই চিকিৎসা-প্রকাশের কলেবর এক ফরনা হ্রাস করিতে হইল। আশা করি গ্রাহক মহোদয় গণ ইহাতে অসম্ভই হইবেন না। প্ররায় এই সাইজের কাগজ আমদানী হইলেই আমরা অভিরিক্ত ভাবে এই ফরমা বৃদ্ধি করিয়া ইহার পরিপুরণ করিব।

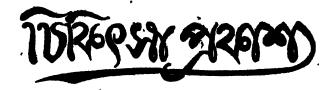
বিস্তৃত জ্বর চিকিৎসার মৃদ্রাঙ্কণ প্রায় শেষ হইয়া আসিয়াছে, কিন্তু এই চুর্ঘটনায় উহার কাগজ এক কালীন অমিল হওয়ায় মৃদ্রাঙ্কণ স্থগিত রাণিতে হইল। আমাদের যাবতীয় কাগজই বিলাভ হইতে ইনডেণ্ট করিয়া আনাইয়া পাকি। আমাদের বিলিতি মর্ডারের কাগজও আদিবার সময় হইয়াছে কিন্তু যুদ্ধের জন্ত কবে থে আসিয়া পৌছিবে তাহার স্থিরতা নাই। আমাদের প্রজারঞ্জক গ্রন্থনেণ্টের স্থবান্তা ফলে সম্ভবত: শীঘ্রই বিলাতি বাণিজ্য জাহাজ আসিবে। আমাদের মর্ডারী কাগজও বোগ হয় শীঘ্র পাইব আশা করিতেছি। কাগজ আমদানী হইলেই ছরিত গতিতে ইহার মুদ্রাঙ্কণ শেষ করিব। সাম্থনয় প্রার্থনা—এই বিলাটের গুরুত্ব বিবেচনা করিয়া গ্রাহকগণ এই ক্রটী মার্জনা করিবেন।

বর্ত্তমান বিজ্ঞাটের ফলে ঔষধের বাজারও ম্লিমূলা হইরাছে। যে সকল ঔষধ পূর্ব্ব হুইতে আমাদের উকে মজুও আছে তদ্দমূদ্য আমরা পূর্ব্ব মূল্যেই বিক্রয় করিব। কিন্তু উপস্থিত যে সকল ঔষধ বন্ধিত মূলো থবিদ করিতে ১ইতেছে, বাধ্য হইরা তাহাদেরই মূলা বৃদ্ধি করিতে হইরাছে।

পাঠকগণ আরণ রাখিবেন—বর্তমানে কোন জ্বোরই বাজারদর সমভাবে নাই বা থাকিতেছে না। গ্রাহকগণ নিশ্চিস্ত থাকুন—মর্থ গৃগু বাবসায়ীৰ ভায় প্র্যোগ পাইয়া আমরা কোন ঔষধেরই অষ্ণা মূল্য বৃদ্ধি করিব না।

বশ্বদ

ম্যানেজার-- চিকিৎসা-প্রকাশ।



প্রাচ্য ও পাশ্চাত্য চিকিৎসা-বিজ্ঞান-বিষয়ক স্মাহ্দিক-পত্র।

নৃত্ৰন কৈৰজা-তম্ব, নৃত্ৰন কৈৰজা-প্ৰবোগ-তম্ব ও চিকিৎসা প্ৰণালী, প্ৰস্তি ও শিও চিকিৎসা, বিশ্বত অন-চিকিৎসা ও কলেরা চিকিৎসা প্রভৃতি বিবিধ চিকিৎসা-প্রস্থ প্রণেত। ভাক্তার—জীধীরেক্রনাথ হালদার কর্তৃক সম্পাদিত।

GHIKITSA-PROKASH.

A MONTHLY MAGAZINE OF MEDICAL SCIENCE IN BENGALI.

Dr. DHIRENDRA NATH HALDER,

AUTHOR OF

NEW AND NON OFFICIAL REMEDIES,
PRACTICAL GUIDE TO THE NEWER REMEDIES,
TREATISE ON CHOLERA, BISTRITA JWOR CHIKITSAPRASHUTI AND SISHU CHIKITSHA & &.

্ শাপুলবাড়িরা মেডিকাাল টোর হইতে

টী, এন্, হালদার দ্বারা প্রকাশিত।
(নদীরা)

ক্লিক্তো, ১৬১নং মুক্তারাষবাবৃদ্ধ ষ্টাট্, গোবর্জন প্রেনে শ্রীগোবর্জন পান ধারা মুক্তিত।

বিভৱাপন।

ভাক্তার—শ্রীধীরেন্দ্রনাথ হালদার সম্পাদিত— পরিবর্দ্ধিত—পরিমার্ক্ষিত

দিতীর সংস্করণ—

দিতীয় সংক্ষরণ---

কলেরা চিকিৎস।।

বাহির হইয়াছে

বাহির হইরাছে

ছ এবারকার এই—

বিতীয় সংস্করণ কলেরা চিকিৎসায় বহু নৃতন বিষয় সংযোজিত হওয়ার পুস্তকের উপযোগিতা ও আকার বহু পরিমাণে বর্দ্ধিত হইয়াছে, পরস্কা—এবার উৎকৃষ্ট মূল্যবান্ এণ্টিক কাগজে ও হুদৃশ্য কালিতে স্থালররূপে মুদ্রান্ধিত হইয়াছে। তত্তুপরি সর্বোৎকৃষ্ট বোর্ড বাইণ্ডিং। মূল্য—বিতীয় সংস্করণে পৃত্তকের কলেবর বিভণ বর্ণন্ধত এবং মূল্যবান এণ্টিক কাগজে ছাপা ও বোর্ড বাইণ্ডিং কবা হইলেও মূল্য পূর্ক্ষবং। আনাই নির্দিষ্ট রহিল।

ডাঃ শ্রীধীরেন্দ্রনাথ হালদার ক্বত নৃতন পুস্তক। বিস্তৃত-জ্বর-চিকিৎসা।

১ম ও ২য় থণ্ড একত্র বিলাতি বাইণ্ডিং ও সোণার জলে লেখা, মূল্য এ
বাহারাই এই বিশ্বত জব চিকিৎনা পাঠ করিয়াছেন, তাঁহারাই একবাকো বলিছেছেন বে,
এলোপ্যাধিক মতে সর্বাঞ্জনার জর ও তদায়ুসলিক যাবতীর উপসর্বের চিকিৎনা বিষয়ে এরপ
সমুদার তথা পূর্ব ছতি বিশ্বত প্তক এ পর্যান্ত বাহির হয় নাই। আপনি পাঠ করিলেও
আপনাকে এই কথা অবস্তুই বলিতে হইবে। প্তক নিংশেষ প্রার, শীল্প না লইলে হতাশ
হইতে হইবে।

চিকিৎনা-প্রকাশ কার্যালয়ে প্রাপ্তব্য।

সন ১৩২১ সালের মেডিক্যাল ডায়েরী

প্রাকৃটিক্যাল মেমোরেগ্রাম্

চিকিৎসকগণের নিত্যানশ্রকীর বহু বিষয় স্থানিত এরপ ধরনের বেভিক্যাল ভারেরী এগর্বান্ত বালালা ভারার প্রকাশিত কর নাই। এবার এই সন ১০২১ সালের ভারেরীতে শুলেটেন্ট প্রকারণ, প্রাকৃতিক্যাল মেনোরেন্ডান, নৃতন ঔবধের চিকিৎসা প্রণাণী প্রভৃতি ক্রেকটি নৃতন অধ্যার স্থিবেশিত বঙ্গান প্রতক্ষের কলেবর বিভণ বর্ত্তিত হইরাছে।
সাধারণের লগ্ন স্থায় ও আনা বাভল ১০ আনা।। চিকিৎসা-প্রকাশ কার্বানরে প্রাক্তির।

চিকিৎসা-প্রকাশ।

এলোপ্যাধিক ও হোমি ওপ্যাধিক চিকিৎ সা সম্বন্ধীয়

মাসিকপত্র ও সমালোভক।

৭ম বর্ষ।

১৩২১ সাগ—ভাদ্র।

৫म मःश्रा।

ম্যালেরিয়া জনিত রক্ত প্রস্রাব।

লেখক ডা: এফ, আর, একল—এম, ডি, এম, আর, সি, এস, (থেরাপীউটাক গেজেট হচতে মন্ত্রাদিত)

নানা কারণে রক্ত প্রস্রাব উপস্থিত হচনেও এডদেশের (ভারতবর্ষে) গান মাানেরিয়া প্রধান স্থানে অধিকাশে স্থলেই বক্ত প্রস্রাবের কারণ যে, "মাানেরিয়া" ভাষা বেশ ব্রেডে পারা যার। যদিও ইহার নৈলানিক হস্ত সহদ্ধে এখনও অনেক বিষয় অপরিক্রাভ রহিয়াছে, ভগাণি চিকিৎসার ফলাফল দৃষ্টে স্বভঃই এই ধারণা উপস্থিত হইতে পাবে। নিয়ে করেকটা রোগীর বিবরণ প্রকাশ করিয়া এবং ভংসম্বন্ধে আলোচনা করিয়া দেখাইব যে, এই মন্তব্যের মূলে কভদ্র স্তা নিহিত আনুষ্ঠ।

আমার চিকিৎসাধীনে বে করেকটা রক্ত প্রতাব পাড়াগ্রন্থ রোগী আসিয়াছে, তারাদিগের সম্বন্ধে সাধারণ এবং প্রত্যেকের বিশেষ মন্ত্রা। প্রকাশ করুই এই প্রবন্ধ প্রকাশ করিতেছি।

১। শ্রীযুক্তা এন, বরস ৩২ বংসর। চারিটী সন্তানের জননী। ভার্ত্তব আবে স্বাঞ্চাবিক নির্মের বোধ হওলার পর অতি সামার অন্তর্গত উপন্থিত হইরাছিল। তৎপর হইতে বর্ণিত সমরের করের নথাহ পূর্বে পর্যন্ত শরীর সম্পূর্ণ আই ছিল ১৮৮৭ খুঃ অন্তের ২৭লে অক্টোবর থারিখে অকলাং অভিনিক্ত পরিমাণ রক্ত প্রশ্রান হর, ইহার পর বংধা বংধা একণ হইত কিন্তু ভজান্ত বিশেষ কোন অন্তর্গত উপন্থিত হর নাই। তৎপর আবি বধন বেথি, তথন অর বারা আক্রান্তা, দৈহিক উভাপ ১০২০ দি, প্রশ্রাবের পরিমাণ এক্সের হইতে দেশ্বনের, তর্মধ্যে ক্লার কার কথা সংগত শোণিত চাপ, বেথিতে মূত্তবলীছিত বোধ হয়। বুলক বৃহৎ, ভর্গায় ক্লার কার অন্তর্গত অন্তর্গত ব্যব্ধ ক্রেন বৃহৎ, ভর্গায় ক্লার কার অন্তর্গত অন্তর্গত অন্তর্গত ব্যব্ধ

প্রজ্ঞাব, বেশনা, পদ্ধত্ব বেশনা তত প্রবল নহে এবং অনিয়বিভরণে বধ্যে মধ্যে শোণিভরাষ হইনা থাকে, অভিনিজ্ঞ পরিশ্রম কিখা শরীর সঞ্চালনের সহিত তাহার কোন সংলব নাই, শব্যার শান্ত স্থান্তর অবহার শরন করিরা থাকার সধরে রক্ত প্রজ্ঞার হর, বথন প্রজ্ঞাব সহ শোণিত থাকে না, তথন অওলালও পাকে না, কথন বা অতি সামান্ত মাত্র অওলাল পাওরা বার। ১৮৮৮ খৃ: অক্সের ২৪শে মার্চ্চ ভারিথে পুনর্কার লখা দড়ির ভার সংঘত শোণিত চাপ নির্বত হইরাছিল, কিন্ত তাহা অধিক দিবস হারা হর নাই। বোগিণী ক্রমে জীপাশীণা হইরা বিবর্ণা হইতেছিল, এই অবহার ১৮৯০ খৃ: অক্সের ২৪শে এপ্রেল পর্যন্ত জীবিতা ছিল স্বভরাং পীড়ার ভোগকাল কিঞ্চিদ্যিক আড়াই বংসর কাল। এই সমরে গে খাতাবিক অপেক্যং অধিক পরিমাণে মৃত্রতাগে করিত। পীড়ার ইহাই নিরম।

- হ। বীবৃক্তা বি, বরস ৬০ বংসর ১৮৯৬ খৃঃ অন্দের ৬ই আগষ্ট তারিথে পদের ক্ষত চিকিৎসার ক্ষ চিকিৎসালরে ভতি হয়। উক্ত ক্ষতে গাধারণ প্রচলিত নিরমে চিকিৎসা করা হইরাছিল। ঐ খৃঃ অন্দের ২বা সেপ্টেম্বর তারিথে রক্ত প্রস্রাব হয়, শোণিত—প্রস্রাব সহ আংশিকভাবে মিশ্রিত ছিল এবং মৃত্র পাত্রে স্বন্ধির অবস্থার রাধার পর তাহা সংয়ত হইরা অধংপতিত হইরাছিল। এই ঘটনার পর আমার চিকিৎসাধীনে আইসে। বৃক্তক পরীক্ষার তাহা বেদনাযুক্ত এবং বৃহৎ বোধ হইরাছিল। গাধারণতঃ অর্ক্ লাফ্রন্রণ, সঞ্চালনে সমুধ দিকে এবং অভ্যন্তর্বদকে স্থান শ্রন্ধ করা যার কিন্তু গ্রন্থিবিনার নহে। সেপ্টেম্বর বাসের ৭, ৮ এবং ৯ই এই করেক তারিথেই রক্ত প্রস্রাব হইরাছিল। ৯ই তারিথে শোণিত চাপ অধিক, দৈনিক উত্তাপ বর্দ্ধিত হইরা ১০২ দি হইরাছিল। ১:ই এবং ১৫ই তারিথে ক্রম্বন্ধ শোণিত চাপ এবং দৈনিক উত্তাপ ১০১ দি. ১লা অক্টোবর তারিথে সন্ধি হইরা দৈনিক উত্তাপ ১০২ দি, হর, মংস্তা ক্ষমির স্থার ইউরিটারেল সংযত শোণিত চাপ নির্মাত হয়। এই সমরে পাঁচ পোরা হইতে ছই সের পর্যান্ত মৃত্র নির্মাত হয়। ২রা হইতে ৪ঠা পর্যান্ত অধিক শোণিত আব হইত, ৫ই তারিথে কম্প উপস্থিত হইরা ত্রিশ মিনিট কাল থাকে, তথেপর দৈনিক উন্তাপ বর্দ্ধিত হইরা ১০৪-৫ হইরা ক্রমে অবসাদগ্রন্ত হুবুকঃ ৭ই তারিথে মৃত্যুমুথে প্রিক্ত উরাণ বর্দ্ধিত হইরা ১০৪-৫ হইরা ক্রমে অবসাদগ্রন্থ হুবুকঃ ৭ই তারিথে মৃত্যুমুথে প্রিক্ত উরাণ বর্দ্ধিত হইরা ১০৪-৫ হইরা ক্রমে অবসাদগ্রন্থ হুবুকঃ ৭ই তারিথে মৃত্যুমুথে প্রিক্ত হর।
- ০। ডবলিউ, এম, বয়স ৪২ বৎসর। কৌলিক ইতিবৃত্তে টিউনারকিউলোসিসের স্থাপার বিবরণ অবগত হওয়া বায়, দৈহিক গুরুত্ব সাধারণ নিয়ম অপেকা অয় । দক্ষিণ কটাতটে বেদনা এবং সঞ্চাপনে ভাহার মাধিকোর বিবয় প্রকাশ করে। সমরে সমরে উক্ত বেদনা প্রবল্গ ভাব ধারণ করে, পয়ত্ব প্রস্রাব সহ শোণিত নির্মৃত হয়। কয়েকবার কটাদেশে মূত্র শুল উপস্থিত হইয়ছিল। মৃত্রসহ অগুলাল এবং পুর মিশ্রিত ছিল। একবার আমার সহিত শক্ত চালাইয়া গমন কয়ার সমরে বেদনা উপস্থিত হইয়ছিল, বেদনা সহসা প্রবল ভাব ধারণ না ক্রিয়া ক্রমে ক্রমে বৃদ্ধি চইতে থাকে। বেদনা নিবারক এবং উত্তেশক ঔষধ সেবন করিয়া গয়য়, করিতে পারে। এই সমন্ত লক্ষণ মৃত্রাগ্রমীর; আয়ার অভিষত এবং উপবেশ প্রামার পুর্মাক এই ভাব বাক্ত করিয়াছিলাম বে, বাাসিলাই আছে কি মা, ভারা পরীক্ষা

a men o't are amount and a great processing and a second

- ৪। এন, এন, বরঃক্রম ১৯ বংসর। নিজের এবং পারিবারিক ইভিবুত্তে কোন হোষ
 নাই। ১৮৯১ খৃঃ মন্কের ১৩ই মার্চ্চ ভারিপে সামান্ত রক্ত প্রস্রাব হর। শোণিত চাপ
 ছিল না। প্রস্রাবসহ মিপ্রিভাবভার শোণিত নির্গত হইরাছিল। এই সমরের দৈনিক
 উত্তাপ ১০০ টি., ধননী স্পন্দন ১৪০, একোনাইট, সাইট্রেট অফ্ পটাশ এবং বফু ব্যবহা করা
 হর। বিতীর বার যথন রোগীকে দেখি, তখন দৈহিক উত্তাপ ১০২, ক্রম্ভ ধননী-স্পন্দর
 হাস হইরা ১১৮ হইরাছে। এই অবহার দৈনিক ১০ প্রেণ মাত্রার কুইনাইন সেবনের ব্যবহা
 দিলাম। তিন চারি দিবস শোণিতপ্রাব হওয়ার পব ভাহা বদ্ধ হটলা দৈহিক উত্তাপও
 স্বাভাবিক অবহার পরিণত হটল। অতিবিক্ত শোণিত প্রাব হওয়ার রোগী রক্তহীন হইরা
 পড়িরাছিল সভা, কিন্ত ছর হইতে আট সপ্তাহের মধ্যে পুনর্কার স্কৃত্ত হটরা উঠিল। এই
 রোগী ১৮৮৮ খৃঃ অন্দের জুনমাসেও একবার রক্ত প্রস্রাব পীড়া হারা আক্রান্ত হটরাভিল, কিন্ত
 ভাহার কোন বিবরণ লেখা নাই এবং উত্তাপ বৃদ্ধি হটরাছিল কি না হাহা স্করণও নাই।
 পরস্ত কি ঔবধ ব্যবহা করিরাছিলান, ভাহাও বলিতে পারি না। তৎপর হইতে আর
 শোণিত প্রাব হব নাই।
- ে; শ্রীষ্তা সি, বরঃক্রম ২৭ বৎসর। ছইটা সন্তানের জননী, কথনও গর্জনাব হর মাই বাধক বেদলা বাতীত জরায়্ব অপর কোন পীড়া নাই। একবার কটকর শিরঃপীড়া হটরাছিল। বাত বাধি গারাও আক্রান্তা হটরাছিল। মেরুদণ্ডের বক্রতা বর্তমান লাছে, পারিবারিক ইতিবৃত্তের মধ্যে এক প্রতার কদ্পিণ্ডের পীড়ার অপ্ত মৃত্যু হর, পিতার শেষদণ্ডের বক্রতা ছিল, ৩০ বৎসর বরসে তাহার মৃত্যু হর। মাতা এখন জীবিতা, বরস ৭৭ বংশের। একটা ভরী মৃত্যু, রোগিণীর ১৮৯৬ খঃ অব্দের ১৬ট সেপ্টেম্বর ভারিথে কম্পাক্রর হর, আমি-১৮ই ভারিথে প্রথম দেখি, এই সম্বের রক্ত প্রপ্রাব হইতেছিল, শোণিত প্রজ্ঞাব সহ মিশ্রিত, দৈহিক উত্তাপ ১০২টে, আমি তৎক্ষণাৎ Warburg's (গুরারবার্গস টিংচার) টিংচার বাবস্থ করি, ভিন চারি দিবসের মধ্যেই উত্তাপ স্বাভাবিক হর। ভংশর আর পীড়া উপস্থিত হর-নাই।
- ৬। আহিজা জে, বয়স ৩০ বৃৎসর। বিবাহিতা, 'একটা মাল সভাস, ভাষার বয়স ছয় বংসকু:। ১৭৯২ খুঃ অব্যের ১০ই জুন জারিখে বিউপী, প্রায়েশ সম্পূর্ণকূপে বিয়ালিভ

वरेत्रो वाक्तवात् व्यापि व्यक्ताशहात मन्त्रात्म कत्रित्राह्मिताव अवश् मन्त्रुर्व व्यक्तिता वरेत्रां विक्री हिंग । १२৮৯६ थुः व्यक्ति २৯१म जित्रपत्र काहित्य विका विरक्षका नीकात्र क्रम व्यक्तित চিকিৎসাধীনে আনিয়াছিল। দুৰ কি বার নান কাল এই পীড়া ভোগ করিয়াছিল। ১৮-० पुः चरकत । शां छित्रपत्र शांतिर्थ तक श्रवान हरेशहिम मका किन्द्र त्यांनिक कार्रे निःशः इंडेबाहिन । bbb वृः चरकत ७१ अधिन छात्रिय शूनवीत त्याविष्ठ, व्याविष्ठ, अरे नगरत चानि राष्ट्रत चयूनकान फतिएए शांतिशक्तिमान, छात्।एक चामात अरे बांतश स्त्रीता-ছিল বে, প্রস্রাব নিঃস্ত হওরার পর শোণিত নির্গত হইয়াছিল। প্রস্রাবের সময় ভীক অগনীবং বেংনা বোধ করিত। পদত্ত দক্ষিণ কটাদেশে বেংনা অনুভব করিত। বুরুক পরী-कींत्र छोड़ी मक्काननीत्र अपर बुहर दर्शन इरेबाहिन। अरे मनदा कला विद्या सन वरेखिहिन। दैवहिक ,छेखान ১०२'e'। ১৮ই अधिन छात्रित्व ১०० मिट्छ मधिश चाहेरन। नुर्गनाखात्र कुटे নাইন সেখন কৰাৰ হয়। ২৮শে এপ্ৰিল ভারিখে বৃত্তক স্ব স্থানে রাধার কর কটাবদ্ধ দেওৱা বার । >লা অক্টোবর তারিবে পরীক্ষা করিরা বৃত্তে আর শোণিত পাওরা যায় নাই কিছ তংসহ হুইন शरमञ्ज क्षात्र शर्म अवह क्षात्रण भवार्थ (क्या शिशाहिक) । (यहमा प्रक्रिक कहीरवर्ष चात्रच क्रेसा कुँह-কীর অভিমুখে বিশ্বত হইত। কিন্তু বুক্কের আয়তন হাস হইয়াছিল এবং ভত সঞ্চালিত হইত ना । ১৮৯१ ब्रीहारसब २१८न रक्ष्याची जातिरव सर्वारताहरू श्रवन मधरत प्रक्रिय स्वित्राहरू दिशमां अञ्चल करत. रक्षत्र भारत भवन ममात के दिशमात वृद्धि वत्र किन्द्र भारत स्वर्णित अवस्थात শ্বার শ্রান থাকিলে কোন কট থাকে না। করেকবার মূত্র পরীক্ষা করা হইরাছিল, কথনট अखनान बाल रखा यात्र नारे। এই ब्राभिनेत (मानिकवाद्यत द कि कात्रन, जावि छार्का श्वित कविष्ठ भावि नाहे। मार्गित्रवाहे कात्रन, अक्रम असूमान कत्रिवाहिनाम किन्त क्रिकार বেশনা, বিশেষতঃ ঐ বেৰনার পতি কুঁচকী অভিমূপ এবং সময়ে সময়ে বেখনা উপস্থিত চওয়ারী উক্ত অক্সমান সিভান্ত সহতে বিশেষ সলের উপন্তিত হয়।

৩। ডবলিউ নামক ৫০ বংসর ব্যক্ত একজন চিকিৎসক। নিজ এবং পারিবারিক ইভিবৃত্ত নির্দেশ্য। ১৮৯০ খৃঃ অব্দে ১০ই মার্চ্চ তারিবে অকলাৎ পীজ্ঞিত হন, পিড়পুল উপন্থিত হওয়ার পর পাঞ্ রোগাক্রান্ত হন, এই লক্ষণ ২০০ সপ্তাহ ছিল, ডৎপরে তিনি সম্পূর্ণ আরোগালাভ করিয়ছেনে, এইরপ বিবেচনা করিতেছিলেন, এখন সমরে সহসা শীত কম্প হইরা অর আইনে, হৈছিক উত্তাপ ১০৪০ এবং ডৎপর অভান্ত বর্ণা উপন্থিত হয়। বিনি চিকিৎসা করিতেছিলেন, তিনি প্রথম হইভেই অধিক বাজার কুইনাইন সেবন কয়াইতেছিলেন, কিল তালাতে আংশিক উপন্যম হইরাছিল মাত্র, কম্পোর আরম্ভ হইতেই প্রাংশ্যার রক্ষ প্রজাব এবং বেলনা উপন্থিত হইত। ১০ এপ্রিল তারিবে উক্ত চিকিৎসক্ষের সহিত পরামর্শ পূর্বাক্ষ চিকিৎসার অভ আর্থি আহ্ত হই। এই সমরে ডিনি অভান্ত জীর্ণ শীর্ণ হইরা পড়িরাছিলেন, নীর্থকাল হাবৎ অভিনিক্ত শোণিত্রশান, কম্পা এবং দৈহিক উত্তাপের আধিকাট উক্ত অবস্থার কারব। বৈর্ঘা এবং বিধানসহকারে নীর্থকাল কুইনাইন সেবন করিয়াছিলেন্দ্র। আনি Waifburg's Titacture ভরাববার্ণন ইইচাল নারস্থা করিলান্য। ক্ষেক্ষ ইত্রে বীন্ধে আবাহতে

निकार प्राप्त कार्या क

ধা এবিক কে এক। নহস ৪৮ বংসর। ইহার পিডা হব, বহস ৮০ বংসর। প্রথাৰ কটে বাতার বৃত্যু হবৈছে। অপর পাঁচ সংহাদর এবং পাঁচ সংহাহরা আছে, ডাঙারা সভংগেই হব। ডাঙারাও টিউবারভেগের জোন গজন নাই। ১৮৯৭ খ্যু অব্যের ৬ই আছারারী ভারিবে আনান্ধে আহ্বান করে। এই সময়ে অভিনিক্ত প্রথাপ্তার প্রবাব, প্রবাব সময়ে আলা এবং শরীর বিবর্ধ ইত্যাদি গজন উপহিত হবৈছিল। প্রতাব অনিভার। প্রবাব পরীকা অথবা পানীরিক উভাপ প্রবণ করা হর নাই। আনি Triticum repens (ট্রিটকার রিপেজ) এবং জাগার ঔবর বাবহা ভবিলান। অপবাহে বাইরা বেধি প্রতাব লোণিভমিন্তিচ। এই ভারিবে প্রথার রক্তপ্রভাব এবং প্রভাব করার পর আলা উপহিত হর। দৈছিক উভাপ ১০২, রক্ত—প্রভাবের সহিত নিন্তিত, দক্ষিব কটিবেলে সঞ্চাপনে বেহনা, ঐ বেহনা সমুখ্ অভিমুখে বিক্ত ইভাদি অক্ষণ বর্ত্তবান ছিল। আনি কুইনাইন পূর্ণমাত্রার সেবনের যাবহা দিলাব। মূল্ল পরীক্ষার অওলান এবং পুর প্রার্থ হওয়া গিয়াছিল। ১০ই ভারিবে দৈছিক উভাপ ১০৩, টা, প্রবাপে বর্ত্তবান ছিল, Warburg's tincture এবং ক্যারীর ঔবধ যাবহা করিবার। ১০ই ভারিবেও উভাপাধিকা বর্ত্তবান ছিল, পূর্ব দিবনের ঔবধই চলিন। ১০ই ভারিবেও উভাপাধিকা বর্ত্তবান ছিল, পূর্ব দিবনের ঔবধই চলিন। ১০ই ভারিবেও উভাপাধিকা বর্ত্তবান ছিল, পূর্ব দিবনের ঔবধই চলিন। ১০ই ভারিবে সাম আর রক্তপ্রতান হবন লাই।

মন্তবা— আবাত বাড়ীত অন্ত কোন কামবে মক্তানাৰ পক্ষণটা উপহিত হইলে আনমা বাবা মনে করি, বাড়বিক পক্ষে কিছ তাহা অপেকা গুৰুত্ব বিষয়। এই সক্ষণটা সাধানণ নহে। স্বাস্ত এইরপ বলা বাম যে, ম্রোপথের কোন স্থান হইতে অর্থাৎ বৃত্তক, ইউনিটার, বৃত্তি কিছা" ম্রোনালীর কোন বান হইতে শোণিত নৈর্গত হইনাছে। ঐ সমন্ত স্থানের কোপোঁ হইতে শোণিত নির্গত হইনাছে। ঐ সমন্ত স্থানের কোপোঁ হইতে শোণিত নির্গত হইনাছে। ঐ সমন্ত স্থানের কোপোঁ হইতে শোণিত লক্ষ্যান কর্ত্বলা ভাগের সমন্ত নির্গত হব, (ব) বৃত্তির প্রীবা হইতে শোণিত লাব হুইলে ভালা প্রস্তাব নির্গত হুইনা শোক, (ম) বৃত্তি হুইতে শোণিত লাব হুইলে শোণিতের পরিমাণ অধিক, প্রায়শঃ প্রতিনিয়ত ও সংঘত চাপমুক্ত এবং উত্তেজনা সন্থিতিত হয়। প্রস্তুত হুইনা নির্গত হয়। প্রস্তুত হুইনা নির্গত হয়।

কোণা ব্টকে শোণিত নিৰ্মত ব্টকেছে, তালা বিদ ক্যা সপত্তে যতমূদ্ধ সভাই ব্ৰহা কুৰ্মনা, কি কামণ্যপ্ৰতঃ শোণিতপ্ৰায় ব্টকেছে, তালা বিদ্যু ক্যা সপত্তে দ্বংগক্ষা আমণ্ড বিশেষ সভাই হওৱা আনহাক। ইকাই অভ্যন্ত কঠিন।

वृक्षक रहेरक रव र्याविक विर्मित रव, कार्ग आवाध आधावमर विरायकरण विश्वित । अहे शास्त्रक विश्वक र्याविष्यव गविवाद कविक रहेरन कार्य देवेजिकोच मध्या व्यवक উহা নালীর শহরণ পঠনবিশিষ্ট নংবত শোণিত চাপে পরিণত হয়। স্থান নির্ণয় পক্ষে এই চাপ বিশেষ সহায়তা করে। ইহা এ০ট বিশেষ লক্ষণ। এইরপ সংবত শোণিতচাপ ৩৯ কথন কথন নলীর সূত্র।শানী পীড়ার সহিত প্রম হইতে পারে। সংবত শোণিতচাপ বভিনধা সমাগত না মঙ্কা পর্যান্ত সূত্রশিশাক্ষনিত শুলের ক্ষুত্রপ বেদনা বর্ত্তরান থাকে। বৃদ্ধক হইতে শোণিত আব হইলা, তাহা নির্ণয় করা অত্যন্ত ক্ষুক্তর। বৃদ্ধকের টিইবার্মি ইলোসিসট এবং অশানী পীড়ার করেকটা নির্দিষ্ট ক্ষরমার লক্ষণসমূহের পরস্পর এত সৌসাল্ভ আছে দে, একের সহিত অপরের সহকেই প্রম হইতে পারে। উভর পীড়াগ্রন্ত রোগাই সচরাচর লৃষ্ট হয়। উভর পীড়াভেই মি:স্তত শোণিতের পরিষাণ করা বেদনার গড়তি একই রূপ এবং মৃত্রন্থিত অঞ্চলালও সমতাবেই ক্ষরণান করে। পরত্ত পূন্যপূন্য মৃত্র পবীক্ষাতেও ব্যাসিলাই নির্ণয় করা ছ্রাহ।

পূর্ব্যাক্ত রোগী সমূহের বিষয় মালোচনা করিলে জ্বরন্ধন হইবে যে কি প্রণাণীতে রোগ ছির করিতে হয়। নির্দিষ্ট পক্ষণ দৃষ্টে, অভ্যক্ত জটিল ঘটনাও সমল ভাবাপর হয়। বিশেষ অভিজ্ঞভার সীমা অভিজ্ঞেন করা ক্ষমতার।

বৃক্ষকের টিউবার কিউলোগিস পীড়া যদি প্রথমেই নির্ণর হর, তবে অক্তান্ত অঞ্চের স্থানিক টিউবার কিউলোগিস পীড়ার ভার প্রথমাবছার অস্তোপচার বারা পীড়িত বন্ধ দ্বীভূত করাই বিধি। আলোপচারের ফল ভাল হঙ্রাই সন্তাবনা। অশারী অন্ত বৃক্ক হইতে শোণিত নিঃস্ত হইতে থাকিলে, অলোপচারে বিলম্ব হইলে সহসা কোন বিপদ উপস্থিত হর না। অলোপচার ক্রিডে হইলে নিফ্রেক্টমি অপেক্ষা নিফ্রেটমি করাই প্রশন্ত।

' পূর্ব্ববিত্ত রোগী সমূহের বিবরণ আদি করেকটি শ্রেণীতে বিভক্ত করিয়া আলোচনা করিব। নির এবং ইর রোগী সম্বন্ধে আমার ধারণা এই যে, উচা মারাত্মক পীড়া। শবছের পরীক্ষা ইর নাই। অর্ব্ধুর (বর্দ্ধিত বৃক্তক), বেদনা এবং শোণিত প্রাব এই করেকটা লক্ষণ লুটে উক্ত রোগ নির্ণর সম্বন্ধে সামান্ত ধারণা জন্মে, বেদনা এবং শোণিত প্রাব ছিল, কিন্তু তালা তিত নির্দিষ্ট লক্ষণ স্থাকক নহে। ছিতীর রোগীর কটাদেশে সঞ্চাপ প্ররোগ করিলে বেদনা বোধ করিত; আমি বধন প্রথম পরীক্ষা করি, তখন ঐ লক্ষণটা লক্ষ্য করিবছিলাম। শেবাবন্ধার উদ্বেশ্ধই বিবর্ণতা এবং জীর্থ শীর্ণতা উপন্থিত ইইরাছিল, উভরেরই মূত্র সহ ইউরিটারাল গংগত শোণিত চাপ নিঃস্বৃত্ত হইত, সমরে সময়ে তাহা এত অধিক নির্নত হইত বে, প্রপ্রোবের মধ্যে তাহা কতিপর কুণ্ডলীক্বত মহীলতার স্তার দেখাইত। এই সকল নির্দিষ্ট লক্ষণ রোগ নির্বন্ধে পক্ষে উদ্ভয় সাহায্য করে। উভরেরই কম্পন এবং জর বর্জনান ছিল, প্রত্যেকেই ২৪ ঘণ্টার স্বাভাবিক অংগকা অধিক মূত্র ভাগে করিত; ছিতীর রোগীর মৃত্যুর পূর্ব্বে তিন , দিবল দৈধিক উভাপ ১০৪.৪.৮. বর্দ্ধিত হইরাছিল; আমার বোধ হর ইহা ক্ষেত্র স্থানিক দৃথিত পরার্থের শোষ্যাবন্ধ কল।

ं बूंडीबडी क्षेत्रवाद्रेक्टियानिम, 'स्वान मिर्नब'कवा' व्यनानी- बाबाब वर्गमी कवा विव्यास्थित।

गारगामा स्थाप पर प्राप्ता

हिना अवान कंपर कांकां निवास निवास नेपरमें आणि मारे। अप्रोध कविशाषि, क्षेत्र देन कांकांक क्षेत्र विशाहरणेंने, कारोत्र केकि व्देश्क शन्त्रीक ।

sৰ্ব, ওঁই, পথান (৭) এবং ঘটন দোগীয় যক্ত প্ৰথাবেদ কাৰণ বাালেনিয়া, ইন্ট্ৰী আনাৰ ধাৰণা। আমি অভান্ত ছাৰিত বে, উক্ত লোগী সনুহেন শোণিতৰধ্যে নালেনিয়াও, আনুবীক্ষণিত বোগ জীবাৰু বৰ্তনান ছিল কি না, ভালা পৰীকা কৰা হয় নাই।

কুইনাইন কিবা ওয়ার বার্দ্ধ টিংচার গ্রেরাগ করার তাহাদিগের প্রত্যেকের শোণিড্রার বর হইরাছিণ এবং তংগত সন্ধরে বাখোরতি চইরাছিণ, কোন কোন গ্রন্থার বলের বে, বিশেব কোন কারণ বাতীতও না বলিয়া আবিষ্কারেগ্রন্থ কোন কারণ বাতীতও বলাই বু'ক্তনগত) অর্কাল হারী এক প্রকার রক্তপ্রপ্রায় পীড়া, উপকিত্র হয়। স্বত্রাং এই সমস্ত বোগী সেই প্রেণীতে পনিগণিত করা বাইতে পারে, কিছ্ক কিরপ ঔবধ প্ররোগে এই পীড়া আরোগা হইরাছে, তাহা বিবেচনা করিয়া দেখা কর্ত্বরা, বে সকল ঔবধ মালেরিয়ার বিশেব ঔবধ বলিয়া পরিগণিত আছে, সেই সমস্ত ঔবধ প্রভাগ করাতেই সন্ধরে পীড়া বিশেব হইরাছিল, স্বত্রাং সহজেই পীড়ার কারণ নির্ণার হটতে পারে, ববং উক্ত প্রতিবাদের গুরুত্ব-ক্ত তাহাও বির করা সহক্ষ্যাধা।

৬ই নথণ বোগিণী সহজে আমার কিছু বিশেব ব্যক্তব্য আছে। তাহাব বৃক্তক সঞ্চালনশীণ থাকার সম্ভাবনা। মৃত্রাশ্মরী পীড়ার লক্ষণের স্থিত সামৃত্য বর্ত্তমান ছিল অর্থাৎ অসমার
রাস্তার গমনাগমন সমরে বেধনা বৃদ্ধি হইত এবং উত্তানভাবে শরন করিয়৷ গাকেলে হ, কালসমূচ
হাস হইত। রোগিণী নগর চইতে বছদ্রে অবস্থান করিত ভক্তান্ত তাহাকে অভি অর সমর
দেখিতে পাইতাব। রক্তা প্রস্থান পীড়া আরোগ্য হওয়ার পর মৃত্রমধ্যে কথন অভিলাল;
পাওয়া বার নাই।

আমাৰ বিবেশনার যে সকল বোগীৰ অন্ন দিবস মাত্র রক্ত প্রস্রাব পীড়া উপস্থিত হইরাছে, উক্ত পীড়ার সঙ্গে সজে কচ্চা, অন্ন কিয়া দৈহিক উদ্ভাগ সামান্ত মাত্রও অধিক হয়, অথবা বে সকল স্থলে রোগ নির্ণয়ে সন্দেহ উপস্থিত হয়, সেই সমস্ত রোগীর চিকিৎসায় ওয়ারগার্গ টিচার প্রয়োগ করিয়া বেথা কর্ত্তবা।

গণোরিরার মৃতন ফল প্রদ চিকিৎসা।

(Modern Treatment of Gonorrhea).

(লেথক—ডা: ঠাকুর রামধারী সিংহ এল, টী, এম, এস, ়ু)

---C:-O-:C---

গণোরিরা শীড়াব তিনটা শ্ববহু। পর পর শক্ষিত হইরা থাকে। এই তিনটা শ্ববছারই শাভাস্তরিক ও বাফ্লিক উভয় প্রকার চিকিৎসা খবলক্ষিত হয়।

রেগাক্তান্ত চইবাব ৩—৭ দিনের মধ্যে বোগী চিকিৎসাধীনে আসিলে নিম্নলিৎিড ব্যবস্থাঞ্জনির যে কোনটার বিশেষ ফণপ্রদর্গে ব্যবহৃত হইডে পারে। যথা ;—

(১) বাহাতে প্রভাচ আন্ত্র পরিকার গাকে ভাহার ব্যবস্থা করা কর্ম্মরা। এডদর্থে নিয়লিখিত ব্যবস্থা করা বার। বধা ;—

Re.

একতা মিশ্রিত করিয়া এক মাতা। ৩-৫ দিন পর্যন্ত প্রতি মাত্রায় প্রত্যন্ত প্রাক্তঃকালে সেব্যু। কাধবা---

Re.

সাইটেট অব মাথেনিয়া (একোরভেনেন্ট) ২ ডাম।
ব্রোমাইড অব পটাস

ক্যাসকারা ইভাকুরেন্টা
নিনসিড টা, অপবা বালি ওয়াটার

ভ আউল।

अक्क > माका। ४-१ पिन भवास व्यक्तार व्यावः भारत राता।

(A) ট্যাবলয়িড ক্যালসিঃন সলফাইড 🗦 প্রেণ। ,, ন বিধিলিয়েন ব্লু · · · ২ প্রেণ।

श्राक्ताक छ। वरने ७-८ वन्ते छत्र रमवा। वरवह जन महरवारन रमवन कतान कर्वना।

পড় মুলাই (১৯১৪) বাসের ইভিয়াব বেডিকাল বেকর্ডে (ৄভিনিরিয়াল সংখ্যা) পণোরিয়া সক্তম একটা
বিশ্বক প্রথম প্রকাশিক হইয়াছে। এই প্রথম্বের চিকিৎসাপ্রকরণ আপেটা ছবি ভ ষ্ট্রনাঃ

गरनावियां व पृथ्वी संग्रांस किन्दिरंगा।

्हे निशास विविभित्सम् ह्न् बाह्या ज्ञानाकोक केनकान निविध महि शिक्षिकिक महित्री हरात व्यव्यान कत्रा वाहरक नारत । क्या ;—

Re.

মিথিলিয়েন রু ... ২ এেণ।
পলন্ত মাইরিষ্টিনি (Pulv Myristicæ) ই জেণ।
ওয়েল জান্টাল · ২ মিনিম।
ওয়েল সিনামন ·· > মিনিম।
ওলিয়ো রেজিন কিউবেব ··· ২ জেণ।
এক্টান্ট ইউভিজারসাই ·· ">২ গোণ।

একত্ত মিশ্রিত করির। ২টা পীল প্রস্তুত করিবে। ২টা পীল মাত্রায় প্রত্যহ ৪ খণ্টাস্তুর দেবা।

আভ্যন্তরিক উবধ সেবন ব্যতীত রোগীকে নিয়লিখিত পানীয়ঙলিয় মধ্যে বে কোনটা ব্যবহা করা কর্ত্তব্য। বধা:—

- (১) বার্লী ওয়াটার--ছগ্ম সঙ।
- (২) শিনসিড টী।

আর্নভ্ন নাস্পেনদারি বাণ্ডেজ থাবা ক্রোটম বান্ধিরা রাখা কর্ত্ত য়। টী, কান্ধি, মছ, তামাক, মাংস ও সহবাসাদি নিষিদ্ধ।

গণোরিয়ায় নিয়লিখিত ব্যবস্থাও বিশেষ উপযোগিতার সহিত ব্যবস্থাত ⇒ইয়া পা⊄ে। ষণা;—

Re.

আরবিউটান (Arbutin) ... ১ গ্রেণ।
ফরমিন · ৫ গ্রেণ।
সোডিরম বেঞ্জারেট · ৫ প্রেণ।
কব ... ১ থাউকা।

. क्ल এक बाजा। श्राडाइ २।० वात्र (भवा।

বালস্থিক প্রবাগরূপ গুলির স্থান্ধ আমার মন্তিমত এই বে, ইহাদের ব্যবহারে বিশেষ কোন উপকার পাওরা বার না, পরস্ক এই সকল ঔবধ দারা পাকস্থলী ও মুক্তবন্তের উদ্বীপনা উপশ্বিত চইয়া থাকে।

বাহ্যিক ব্যবস্থা;— নোগাক্রমণের করেও দিবস পর্যাস্ত-- বছানন ক্রমের ক্ষীতি বেগনা, আন্নজিয়তা ও স্টান ভাব বর্তমান থাকে; ভঙ্গিন বাহ্যিক চিকিৎসার ক্ষরোধন হয় না।

वाक्कि बाबहारबक्ष क्षक निवानिकि बादका विरंत्व क्त अन्तरंश वादहान कना बाद ।

- (१) अवन वर्षश्रेष्ठ करवकतिन भरत्र रेगठा अस्तान, अहि,नरक्केन रमानव आफीक चात्र त्याम वेत्रशामि वाव्यिक बावशात्र कत्रा कर्तवा मत्त्व। चकःशत्र नित्रमिन्न चेत्रशीह व्यटकान कन्ना शहा । वर्षा---
- (२) (क्टनिफिन (Kannedy's) शिन्त्र क्रानाटफनिनिफ (द्शानोडे) वा काम्पार्टन (Lambters) লিণটারিণ অথবা লইডন (Loyd's) হাইড্রানটীন (কলারণেন), ইহাদের (व क्यानिहार अव्यक्ष निन्हें वा शक्ष निक्क कत्रक: बनदमिलात sie . श्रेंड क्यांडेता मरशा मरशा ত্তীবধ ত্রব বারা গিক্ত রাখিবে। এতত্তির অওকোর ও পেরিনিরমে ঈবরুক্ষ একিসেপ্টিক लामत्मन पुन पिला दिल्पंच देशकान हहेना थारक।

चठ: भत्र ४थन मृद्धननी विश्व म्याद निर्शठ हरेएड चात्रस्थ स्त्र अदः अवाह ७ डिएस्समात्र লক্ষণ বিরহিত চইতে দেখা বার তথন নিয়'লখিত বাবস্থার যে কোনটা ইউবিপ্। মধ্যে (সূত্রনলী मत्या) श्राचार्य कता यात्र । वर्षा .--

(9) Re. क्रेयक्क भेग भावमारमारमा (गामन (२% भावरमणे लामन) कथवा---

(8) Re.

विमयश मन भारमहे ३ ज्ञाम । হাইড়াস্টীস (বর্ণহীন) 🛊 जाम । পরিশ্রুত জল ३ भाडेका।

একত মিশ্রিত করিয়া ২ ডাম মাত্রার ইন্দেক্শন করিবে। প্রভাকবার প্রস্রাব ভাগের পব ইনজেক্সন করা কর্তব্য

উক্ত ঔষধ বারা মূত্রনণী ধৌত কবণাস্তর নিম্নণিধিত ুঔষণধ্যের যে কোনটা পিচকারী করা কর্মবা। রথা---

()) Re.

এসিড কাৰ্মকোটীক ম্পিরিট ভাইনাম রেক্টিফান্ডে ১ ডাম। > चाडेच। **近てず物---**

একত্র মিশ্রিত করত: ১ -- > ভাম মাত্রার ইন্জেক্ট করিবে। ঔবধ দ্রব্য পিচকারী করিয়া е।। মিনিম মূত্রনলী মধ্যে রাখিয়া ভদপরে বহির্গত হইতে দেওর। কর্জব্য । এই ঔষধের পদ্মিবর্জে নিম্নলিখিত উবধ ব্যবহাবেও মতীব ফুফল পাভয়া বার। বধা---

(2) Re.

হাইডার্জ সাব-ক্লোর বিসম্প সৰ নাইট্ৰেট 8 **%14** I चरप्रगः त्रिगिनि

উত্তৰদ্ধণে মিশ্ৰিত ক্রিয়া ১--২ ভাব নাঝার ক্রছ্কবস্থার পিচকারী করিছে। *প্*ৰ

-

विनिष्ठ अरे तथा मूजननी बर्गा शावशा विश्वतं वर्षाया अर्था कर्षाः अर्थ प्रशासका विकासी विरुट्तः

উপদর্শের চিকিৎনা ;—এই পীড়ার কভি (Chordee) একটা কটকর উপদর্শা। উপদর্শের প্রভিবিধানার্থ নির্মাণিত ব্যবহা কলপ্রকারণে ব্যবহৃত হইবা গাকে। বধা—

একত্র মিশ্রিড করিয়া একটা পুরিয়া প্রস্তুত করিবে। প্রতি ৪ বন্টান্তর এক একটা অথবা একত্র চুটটা পুরিয়া শহসের পূর্বে সেবা। আর—

 া
 নক্তিন বিউবাদ
 ••• ই এেণ ।

 কোকেইন
 ••• স্কু এেণ ।

 কোবেদিন সদ্দাস
 ••• স্কু এেণ ।

 একোলা
 ••• স্কুম ।

একত ডিপ্রিড করিয়া ১ - ২ ডাম যাত্রার শয়নকালে মৃত্তনলী সধ্যে ইন্**লেট** করিবে।
বচি দীলিট কাল মৃত্তনলীর মুখ চাপিয়া রাখিয়া পরে ঔবধ বাছির হইতে দেওয়া কর্মবা।

কর্ডি নিবারণার্থ জননেজিরে ববফ প্রয়োগও জনেক স্থলে উপকারজনক হয়। কিন্তু প্রাচাছ ইহা ব্যবহার করা কর্ত্তব্য নতে।

একতা মিশ্রিত করিয়া সরণারে পিচকারী করিলে বিশেষ উপকার চইতে দেখা বায়।

আশ্বুনিক অব্স-চিকিৎসা-পক্ষতি।

তরণ স্ফোটক—(Acute Abscess).

(भू ' शकाणिड ८७ पृष्ठीत भन्न इहेरछ)

লেখক—ভা: প্রীযুক্ত হৃকেশলোভন সেন গুপু, এল, এম, এস। কারণ-জন্ত—Ætiology—

(১) পূর্ববর্তী কাষণ (Pre-lisposing cause)—कश्चाका, शोर्वजा. पृष्ठि वाह्न, व्यविकि काषा वेकाणि।

- (২) উদ্দীপৰ কারণ (Exciting cause)
- (ক) পুজোঁৎপাদক জীবাণু (বধা,—টেজিলোকোলান, টেপ্ট্রোকোলান, ব্যানিলান কোলাই ক্ষিষ্টনিন, নিউমোক্লান, টিউবারকুলার ব্যানিলান, ম্পাইরোকিটা প্যালিভা, একটিনোমাইকোনিন প্রভৃতি বারা তত্ত আক্রমণ।
- (খ) কোন প্রকার জীবাছর মাক্রমণ বাতীত, বধা,—পারদ, টার্শিন তৈল, ক্রোটন ক্রেল, নাইট্রেট অব দিলভার প্রভৃতি বিশুদ্ধমতে অস্তপৈশিক ইনজেক্সন ইন্টারমাদকিউলার করিলেও পূঁজ অন্মিতে দেখা বার।

लक्क -- Symptoms--

- কে) স্থানিক (Local)—কোটকের স্থান ১২৯, ফীত, রক্তবর্ণ এবং বেদনা যুক্ত থাকে। চহার প্রধান লক্ষণ এই বে, মধাস্থান একটু উচ্চ এবং গভীর রক্তবর্ণ হইরা উঠে (Pointing)। কিন্তু এই লক্ষণ গভীর কোটকে দৃষ্ট হর না। অন্ত্র কবিলে আরাম বোধ করিবে বলিয়া রোগীনিক্ষেই প্রকাশ করে। বেদনার প্রধৃতি,—ক্পালনযুক্ত (চিরিক দিয়া উঠা), এবং অসুলী হারা চাপ দিলে বেদনার আধিক্য বোধ কবে এবং স্থানটী বক্বকে (জলীর পদার্থ সংস্কৃত Oedematous) বলিয়া বোধ হর। পর্যারক্রমে ছইটী অসুলীহারা অকপ্রভালানির সমাস্ত্রনাত্তাবে টিপিলে কোন প্রকাবেব ভরল পদার্থ স্থান প্রষ্ট হইডেছে (Fluctuation) বলিয়া অন্থমিত হয়। পূঁক হাবা কোটক একেবারে ভরিয়া গেলে পব বেদনা অনেক উপশ্যিত হয়।
- (খ) সর্কালিক (Coustitutional)—প্রথমত: প্রদাহের সমন্ত লক্ষণই প্রকাশ পান , পরে, ম্পন্সন্মুক্ত বেদনার প্রথম অবস্থার প্রায়ই শীত বা কম্প বোধ হয়। পূঁজ সঞ্চিত থাকা কালীন প্রায়ই জন হইনা থাকে।

পুঁজের প্রকৃতি—তরুণ ক্ষোটকের পুঁজ এক প্রকার বিশিষ্ট হুর্গন্ধযুক্ত হরিস্তাভ তরণ পদার্থ বিশেষ; ক্ষারসংযুক্ত; আপেক্ষিক গুরুত্ব (Sp. Gravity) > ০০ , বিশ্লেষ করিয়া নিয়লিখিত পদার্থ সমূল ইহাতে দৃষ্ট হইরাতে ;— .

(১) পূঁক কণিকা,—ইহাবা নিউক্লিয়াই (Nuclei) সংযুক্ত খেত রক্তকশিকা। ব্যাসিটিক এসিড সংযোগে ইহাদের নিউক্লিয়াই দৃষ্ট হয় এবং অবশিষ্ট স্থানগুলি মেদ ও দানা প্রিপূর্ণ থাকে।

(२) मानावर भमार्थ

(७) (मन (काव

(৪) ভরণ পদার্থ বা লাইকর পিউরিস (Liquor Puris)—ইহা অঞ্চণাণ এবং কার-সংযুক্ত। একটু উত্তাপ দিলে অথবা বহিক্ষাযুতে থানিককণ রাখিলে আর্পনা আপনি ইহা ক্রব হইরা বার।

পুঁজের প্রকার ভেদ—

(১) त्रक्षमरत्र्कः Sanious---हेहाएउ शूँर बत्र मरण त्रक विश्विक बारक खरः सेवर रणाहिक वर्ष रमधात्र।

- (२) बक्बरक Curdy-हेराएड शांत शांत क्यांत सक्तिकार मुद्दे हत ।
- (७) পাতन। Ichorous or Serous—हेशांड नमधिन পরিমাণে রক্তের জনীয় পদার্থ (Serum) मृद्दे हत्त।
- (৪) মেশ্বা সংযুক্ত Muco purulent—ইহাতে এছি বা কোন ঝিলি হইতে শ্লেশ্বা বাহিন হইগা পূঁলের সংগ্ন মিল্লিড থাকে।

রোগনির্গা Diognosis;—

তরূপ ক্ষেটকের সহিত ভূল হটবার কিছুই নাই। স্পল্পন্তু বেদনা (Throbbing pain), টিপিলে বেদনা বেধি (Tenderness), স্থানটার বক্ষকে অবস্থা (Pitting), ছই অপুলী বারা প্রায়ক্রমে চাপ দিলে কোন প্রকারের তরল পদার্থ স্থানত্তই হক্তরা (Fluctuation) এবং স্থানটার মধ্যভাগ উচ্চ ১ইরা উঠা ইত্যাদি লক্ষণ হারা অক্সাপ্ত ভূল ধাবণা চইবার কথা নয়।

গভীর স্থানে শেকটক •ইলে স্থানটী উচ্চ না হইরা সমতল থাকে; সেই স্থান নিমে কঠিন পদ।র্থবং এবং উপক্ষে বক্বকে (Oedema) ভাব দৃষ্ট হয়। অর্ক্লের সঙ্গে আমাৰ এই সমস্ত লক্ষণ হারা পার্থতা বিচার করিতে পাবি।

রক্তবতা নাড়ীর অর্ক্নের সঙ্গে অনেক সময় গোল হইরা থাকে; উক্ত অর্ক্নের উপর চাপ দিলে নাড়ী (Pulsation) উশ্লব্ধি কবা বায়; কিছ দেখানেব সরবরাতকারী ধমনীতে পুর্বেক চাপ দিলে আব নাড়ী স্পান্ধন উপলব্ধি হয় না; পরস্ক সেট অর্ক্নেট আবি দৃষ্ট হয় না।

শেষ জাবস্থা, Termination,-

- (১) ক্লোটক অপেনা আপনি ফাটিয়া বার এবং দনোকার তত্ত্ব ধারা ক্ষোটকের গ**ন্দার** ক্রমে ভরিয়া আসে।
 - (२) नानौ (Sinus) वा किन्तुना (Fis'ula) इत्र !
- (৩) পূঁজ ক্রমে বিস্থৃত হইরা কোন প্রধান স্থানে (বধা, সদ্ধি স্থল, আল্লাবরক ঝিলি, বুহৎ রক্তবধা নাড়ী প্রাঞ্জিত) আসিরা উহা আক্রমণ করিতে পারে।
- (৪) পূঁজ দেহের রজের সহিত মিশ্রিত চইর। সেপ্টিসিমিরা (Septicæmia), পাইমিরা (Pyaemia) প্রভৃতি আনরন কবতঃ নোগীকে ক্রমে করাল কবলে অগ্রসর

চিকিৎসা Treatment :-

পূঁজ হইবার উপক্রম হইলে বাহাতে প্রদাহ শমিত হয় সেই জন্ত বরিক এসিড ক্ষেপ্টেসন্
(উষ্ণ জলে আবিশ্রক্ষত বরিক এসিড গুলিয়া উহা বানা সেক দেওয়া) প্রভাক ছই কিবা
ভিন বল্টা অস্তর কেওয়া বিধেয় ; তিসির প্রটিসও অনেকে ব্যবহার করেন। খোলেয়
প্রাটিস মন্দ সর ; অন্ধর কাল ক্ষে, অবচ বরচ কম। অভ্যন্ত বেদনাযুক্ত হইলে ক্ষুপে একটু ,

ি টিং ওপিরাট অগণা পোষ্টের চেরী দিলে কিছা চর্ম্বোপরি বেলেডোল গ্রিসারিণ সহ প্রয়োগ করিলে ভাল হয়।

পূঁজ হইলে তংক্পাৎ পূঁজ নির্গমনের পথ করিয়া লেওয়া আবস্তক। আজকাল অনেক আজ চিকিৎসকের এই ধাবণা বে একেবারে তুলতুলে অবস্তা হইবার দরকার নাই; ক্টেটেকের মধ্যইল একটু নরম হইলে তংক্ষণাং উহাতে কর্জন (Incision) করিলে কড শীম্ব ক্টাইবার উপযোগী হয় এবং ওক্ত নষ্ট ইইবার আশহা পাকে না। কোন কোন স্থলে (Exploring Needle) দ্বারা পোঁচা দিয়া রোগ-নির্গর করিতে হয়।

ছুই বংগর চইল একটা রোগিণী আমার চিকিৎসাধীনে আসে। রোগিণী প্রস্তি, ৰয়ক্ষে ১৮ ১৯। প্ৰদৰ্শের ২।০ দিন পর ১টডে ফ্তিকা-জর (Puerperal Fever) ব্রি আক্রান্ত বর এবং ক্রমাণত ছট সপ্তার ভোগের পর নৃতন একটা উপসর্গ আসিয়। পডে। দেই উপদর্শতী মন্পদ (Mumps) বা স্পেদিকিক প্যারটাইটিন (Specific Partilis) কর্ণমূল अमार । केश्व देकम गाविव भाविक अधि मठा स्माजात वृद्धि थाथ व्हेनाहिन : मर्ल मर्ल আরও অভ্যন্ত বাভিয়া পড়িরাভিক। বলা বাল্লা, রোগিণী সাতিশর তর্বর ও রভ শৃত ক্রীয়া পড়িরাছিল। বিশেষরূপ পরীক্ষা করিয়া বুরিতে পারিলাম বে, ক্ষীত গ্রন্থিরের গভীর্ন নিয়ে পুঁজ সঞ্চর হইরাছে; আশ্চর্বোর বিষয় উভর গ্রন্থি মত্যন্ত শক্ত ও সাভিশয় Tender (টিপিলে বেদনা বোধ) ছিল। বাজ দৃষ্টিতে ভিতরে পুঁজ সঞ্চ হইরাছে বলিয়া কিছুতেই বোধ হয় নাঃ অল্প কৰিবার পরামর্শ দেওর। হইলে রোগিণীব আত্মীর-বলনেরা অসুমোদন कत्रिन । जामिश छाषाछाष्ट्रि अञ्च-कार्या नमाधा कविनाम । पूँच वाहित हरेन वाहे, किस মুর্বিক্র মাণামুরপ মতাত্ত বেশী মাতার নহে। কাঁচা অবস্থার অস্ত্রোপচার করিয়াছি ৰলিয়া অনেকে পরোকে আমাকে তিবস্বার দিতে আরম্ভ করিলেন। দানাপ্রকারে ৰুকাইতে চেটা করিলেও কিছুতেই ভাহারা সম্ভই হইলেন না। আমিও ভাবিলাম উপকার ক্ষিতে গিলাকি অপরাধ ক্রিলাম। বাঙা চউক, দেট দিন অস্ত্রোপচার না ক্রিলে যে রোগিণীর জীবন শৃষ্টাপর হইত, সেই বিষয় আমাৰ তিলমাত্রও সংক্ষেত হটল রচিল না। সেবনের জঞ্জ নিয়লিখিত বাবস্থা করিলাম।

Re.

এক্ষে ৬ মাঝ ; প্রভ্যেক মাঝা ৪ খণ্টা অস্তর সেবা।

পশ্ববিদ্য বাইয়া কেবিলান, লোগিনীর অর হর নাই; ড্রেসিং পরিবর্তন করিবার কোন।

ভংশর দিবদ ভে্দিং খুলিরা দেখিলান বে, ক্ষত পরিধার হুইরা আদিরাছে এবং স্কৃত্ব, মাংসাস্কৃত্ব আবা অনেক দূর ভরিয়াছে। বলা বাহল্য, ক্ষত এক সপ্তাহেব বেশী ভে্দ করিছে। হর নাই।

নানাপ্রকার বলকাবক পথা ও ঔষধাদির ব্যবস্থার বোগিণী শীঘ্রই সবল হইরাছিল। আর একটী বোগীর বিষয় বিবৃত কবিডেছি। (ক্রমশঃ)

য়্যাজমা বা খ্বাস কাশ রোগে—এডরিনালিন ক্লোরাইড।

লেথক—ডাঃ শ্রীযুক্ত রাথালচন্দ্র নাগ।

গত জৈষ্ঠমানে একটা খাদকাশ রোগগ্রস্ত বোগীব চিকিৎদা কবিয়াছিলাম। নিয়ে চিকিৎসিত বোগীব বিবরণ লিপিবছ কবিলাম।

---:

বোগী হিন্দু, পুক্ষ, বয়স ৫৫ বংগৰ। ১১ই জোঠ তারিপে এই <mark>রোগীৰ চিকিৎসার্থ</mark> আহত হই।

উপস্থিত লক্ষণ। খাদক্ষতু, খাদ প্রহণকালীন শোঁ শোঁ। শব্দ, দেগীের শরনে অনিচছা, ৰক্ষঃহলে ঢান ও ভার বোধ, দক্ষণা দংস্থান পৰিবর্ত্তনে প্রবল বেগে খাদ প্রখাদের চেহা, হস্ত পদাদি শাতল, নাডী কুদ্র ও ফ্রতগাম ইত্যাদি। বক্ষ পৰীক্ষাতেও খাদ কাশ রোগ আক্রমিত হইয়াছে জানা গেল।

পূৰ্বি ইতিহাস। গত ৫ বংসৰ কাল বোণী এই বোগ দাবা আক্ৰান্ত হইনাছে, মধ্যে কিছু দিন ভাল থাকে আবাৰ প্ৰনান্ত বোগ আক্ৰমণ কৰে। অন্ত ৭ দিবস অনবন্তঃ ইাপানি হইতেছে, কিছুতেই নিবৃত্ত হয় নাই, আমি বোগী দেখিয়া নিম্নলিখিত ঔষধ ব্যবস্থা কৰিয়া বিদায় হইলাম।

একরে—১ মাত্রা—এইরপ ৬ সাত্রা। ৩ বন্টা মন্তর বেব্য। তবে যদ্ধণি হাঁপানী কম হয় ভালা হইলে ঔষধ কিঞ্চিং বিলম্পেণিতে বলিলাম। বুকের উপব লিনিমেন্ট এমোনিয়া মালিস কবিতে বলিলাম। ১২ই জৈছি--প্রাভংকালে বাইরা রোগী দেখিলাম। খাস কিছু কম চইরাছে মাত্র কিন্তু গতেকবারে বন্ধ হর নাই। রোগী অভ্যন্ত অন্তিব চইরাছে, নিজা একেবাবে নাই। কিছু খাইলে ব্যি হইরা বাইত্তেছে ও বোগী ক্রমশং অভ্যন্ত তর্কাল চইতেছে, সেক্ষণ্ত বাড়ীর লোকে ভ্রমানক চিন্তিত হইরাছে। বাভাতে শীল্প মধ্যে বোগী আবোগ্য লাভ করে তক্ষণ্ত আমায় বিশেষ কেনতে গাগিল। অভও পূর্বেভি মিক্শ্চার ব্যবস্থা করিলাম এবং নিম্বালিখিত চুক্লটের ধুম টানিভে বলিলাম—

Re. গ্রিমণ্টেব এছমা দিগারেট > বাকু

সাধারণ সিগারেট ব্যবহারেব ক্রায় ব্যবহার করিতে বলিয়া দিলাম।

১৩ই জৈটি বাইরা দেখিলান, হাঁপানি কিছুমাত্র কমে নাই। মধ্যে মধ্যে কেবল এক একবার আসিতেছে মাত্র। ইতঃপুর্বের খাস কাস রোগে এডরিনালিন ক্লোরাইডের ব্যবহারের বিষয় অবগত হইরাছিলাম। অদ্য তাহাই পরীক্ষার্থে প্ররোগ করিবাব মনন করিলাম, হাইপোডার্মিক ইঞ্জেকসন করাই স্থির করিলাম।

প্রথমতঃ হাইপোডার্মিক সিরিপ্পটীকে ১৫ মিনিট কাল ফুটস্থ পরিশ্রুত জলে ফেলিয়া রাখিলাম, হাইপোডার্মিক সিরিপ্পের মধ্যে all glass বা সমস্থই কাঁচ নির্ম্মিত হওয়াই ভাল, ইহাতে ষ্টেরিলাইজ্বড করিবার জন্ম বেলা কষ্ট পাইতে হয় না। সিরিপ্প পরিকাব করিয়া বেলানে ঔষধ প্রয়োগ করিব সেই স্থানটা প্রথমতঃ বেশ কবিয়া এটিসেপ্টিক লোদন দারা ধৌত করিয়া পরে শিপ্রিট লোদন দিয়া ভাষার পর ২০ মিনিম মাত্রায় এডরিনালিন কোবাইড স্লিউসন (১০০০—১) ইপ্রেক্সন বা অধতাচিক প্রয়োগ কবিলাম, অর্দ্ধ ঘণ্টার মধ্যে রোগীব আবস্থা কিছু ভাল বলিয়া বোধ হইল। পরে পুনবায় প্রয়োগ করিলাম, ও কিছুক্ষণ বাদে সংবাদ দিবার জন্ম রোগীর বাটীর লোককে বলিয়া আদিলাম। জন্ম ঔষধাদি বন্ধ ক্রিছাম।

২ ঘণ্টা পৰে রোগীর সংবাদ পাইলাম, গত কয়েক দিবস অপেক্ষার অদা হাঁপানির টান অনেক কম। রোগী অনেকটা স্থাবোধ করিতেছে, সন্ধারে পূর্বে বাইয়া পুনরায় একবাব প্রোগ করিলাম। ঔষধের আশ্চর্য্য উপকারিতায় বাড়ীর লোক ও রোগী বিশেষ সম্ভষ্ট ইল, আর আমিও ইপে ছাড়িয়া বাঁচিলাম।

১৪ই প্রাতে যাইয়া দেখিলাম, যে কল্য রাত্রে মাত্র চুইবার এক ঘণ্টা বাপী হাঁপানি হুইয়াছিল। খাদকট অনেক কম, রোগ আক্রমণের সময় বাদে, কল্য রোগীর নিজা হুইয়াছিল। অগুও ছুই বেলা ছুইবার ঔষধ প্রয়োগ করিলাম, ক্রমে ক্রমে কমিয়া ৪ দিবসে একেবারে খাদকট কমিয়া গিয়াছে। উপস্থিত রোগী বেশ স্বস্ত আছে। এখন তাহাকে বলকারক ও পরিবর্ত্তক ঔষধাদি মিশ্রিত করিয়া টনিক করিয়া দিয়াছি। চিকিৎসা প্রকাশের পাঠকবর্গ এই ঔষধ ব্যবহার কবিয়া ফলাফল প্রকাশিত করিলে বাধিত হুইব। ইতি—

ডাঃ—জ্রীরাখালচন্দ্র নাগ। ক্রিড়নপুর—(বাকুড়া)।

পচন নিবারক শস্ত্র-চিকিৎসা।

(পूर्व अकामि७ >•> পृष्ठांत भन ।)

লেখক — ডাঃ শ্রীযুক্ত নিত্যানন্দ সিংহ।

माशाय-पृत्तरे वानशाकि .य, श्रृंक ब क भ्रृंहश नहेवाव कम्र क्षाबातमा डेशरशानी इड्डिश प्रत्नांधन कवा वह शाह्यामाधा धनः ममहमारिका। প্রতি শল্পেচाবের পর স্পঞ্জ গুলি ফেলিয়া দেওয়াও বায়দাধ্য এজন ছোটগাট চিকিৎদালয়ে প্রথম পবিবক্তে দোৱাৰ ব্যবহার করাই বিশেষ প্রবিধান্তন । সোধার আব কিছুই নহে কেবলমাত্র টুকরা টুকরা বাৰ্ছাৰ এব শোধত হাকডা বা তুলা অথবা গাকডা আছোদি হ তুলা। ভাকড়াৰ শোষং-শক্তি কম এজন্ত নাকভা নাবছাৰ না কৰিছা ভূলা ব্যবহাৰ কৰা উচিছ। বাজাৰে সদাসকল। ্য তুলা পৰিদ করিতে পাওয়া যায় হাহাব হাদুশ শোষণশকি নাই, কাৰণ ইহাতে যথেষ্ঠ পাৰমাণ তৈলাক্ত পদাৰ্থ বিদামান থাকে। এচ তুলাকে কি প্ৰকাৰে শোষণপক্তিবিশিষ্ট ক্ৰিয়া লৃত্ত হয় ভাগা তুলা বৰ্ণনা কালে স্বিস্তাৰ বলিব। শুদ্ধ তুলা সোয়াৰক্সপে ব্যবহাৰ কবাৰ দোষ এই যে অনেক সময়ে উচাব সীত্রক অংশ ক্ষতেব সহিত সংশ্র ইইয়া বায় এবং ভদ্বাৰা ক্ষতের উত্তেজনা হওয়া সম্ভাপর। তুলার সোলাবের এই দোষ নিবারণ**কল্পে তুলাকে** শোদিত গল ছাব। আবুত কবিয়া লভয়া উচেত। যদি স্থানিধা হয় তাতাহটলে ছুঁচ স্তা ধারা ২০৩ স্থানে স্মাটকাহয়া দিলে আবও ভাল হয় এইরপে শোধিত তুলা ও শোধিত গঞ্ধাবা মোরাব পত্মত কৰিয়া ভাগতে শস্ত্রোপনাবেৰ পূৰ্বে ষ্টিম ষ্টোৰলাইকাৰে শোধিত কৰিয়া লহতে হয়। ষ্টিম. ষ্টিবেলাইজাৰ সকল ডিপেন্সাবীতে বা সকল চি'কংস্কেৰ নিকঃ নাই। ইহার সোয়াব গুলিকে নিম্নলাথতকপে সংশোধন কবিয়া লওয়া হচতে পাবে।

একটি কেবাসিন হৈওলেব টিনেব উপবেব দিকেব সুবটা কাটিয়া ফেলিয়া যে চকু:ছোণ টিন থানে বাহিব চইবে তাহাতে একটা মোট ছুঁচেব সাহায়ো ঠিক চালনেব মত করিয়া ক এক গুলি ছিদ্র কর। টিনটি যত চুকু থাবাই, তত টুকু নামা একটা সক লোহাব শিক লইয়া ঐ শিকের ছই প্রান্ত ঠিক বডনাব মত কবিয়া বাকাইয়া দাও। তাহাব পর উক্ত শিক্টিকে সমান ছই অংশ বিভক্ত কব এবং কর্তিত সুথ ছইটিকে চালনেব হায় ছিদ্র বিশিষ্ট টিন থণ্ডেব ছই দিক আবদ্ধ কবিয়া দাও। টিনেব যে মথটি কাটিয়া লংখা হইয়াছে সেই সুথেয় একটা টাকনি প্রস্তুত কর। তাহাব পব টিনটিব ই অংশ ভাগ পূল কবিয়া লগন্ত ইেড্রের উপর অভাবে উনানেব উপর বসাইয়া দাও। তাহার পব বৃহণাব মত বাকান হক ছইটতে ধরিয়া চালনেব স্থায় ছিদ্র বিশিষ্ট টিন থণ্ডকে টিনটার ভিতৰ প্রবেশ কবাইয়া দাও এবং ছই লাপের ছক ছইটাকে টিনের কর্তিত মুব্ধের ছই ধারে লাগাইয়া দাও। এদিকে লগ উত্তাই হইয়া যথন

বাশা উঠীতে আরম্ভ হইবে দেই সমরে সোরাব গুলিকে ঐ চালনেব মত ছিন্ত বিশিষ্ট টিন থণ্ডের উপর রাথিয়া টিনটার উপর মুখের চাগনি বন্ধ করিয়া লাও। এরূপ করিলে স্ক্র্ম স্ক্র্ম ছিন্ত দিয়া বাশা উঠিয়া সোয়াব গুলিকে বিশুদ্ধ ক্রিবে। আধ ঘণ্টা কাল এইরূপে বাশা প্রয়োগ করা উচিত। এই প্রণালীতে সোয়াব গুলি সংশোধিত কবিয়া লইয়া একটি শোধিত ক্রমেপের সাহায্যে উহাদিগকে তুলিয়া লইয়া বাযু প্রয়োগ কবিতে না পাবে এরূপ একটা টিনের পাত্র মধ্যে বক্ষা করিতে হয়। ধরচেব লাঘব করিতে হইলে অন্ত শোধন কার্যা বিতীয়নর টেভে অপবা উনান না জ্বালিয়া টিনেব তলে যে অল থাকে উহাতে অন্ত সিদ্ধ করিয়া লইলেও চলিতে পারে।

বদি এ প্রণালীতেও দোয়াব গুলি সংশোধিত কবা অসম্ভব হয়, ভাগ হইলে একটি ডেক্চিতে দোয়াব গুলি অন্ধ বণ্টা কাল ফুটস্ত জবে সিদ্ধ কবিয়া লইয়া ভাগাব পব কোন এক প্রকার পচন নিবাবক লোসনে ৰক্ষা করিতে হয় এবং ব্যবহার কালে উহাদিগের নিংড়াইয়া লইতে হয়।

- ে। লিণ্ট আজ কাল শস্ত্রোপচাব কালে খুব কম চিকিৎসকট লিণ্ট ব্যবহাৰ করিয়া থাকেন। লিণ্টেব পরিবর্ত্তে গজ ব্যবহার কবাই স্থবিধান্দনক এবং ইহাতে থবচও কম হয়। যে সকল লিণ্ট পচন নিবাবক ঔষধ সিক্ত নহে সে গুলি অস্ত্রোপচাব কালে একেবাবেই অব্যবহার্য। যদি একান্তই লিণ্ট ব্যবহার কবিতে হয়, তাহা হইলে প্টম ষ্টিবিলাইজার সাহায়ে উহাকে শোধিত করণান্তর ব্যবহাব করা উচিত।
- ৬। গজ---আজ কাল বাজারে সকল প্রকাবেব ঔষধ সিক্ত গজই খরিদ কবিতে পাওয়া যায়। এই সকল গজ বাজাব হটতে থবিদ করিলে থবচ কিছু অধিক, পরে কিন্তু যদি ঐ সকল গজ বাটীতে প্রস্তুত কবা হয়, তাহা হটলে অপেকাক্কত অনেক কম থবচ হয়। গজের প্রস্তুত প্রণালীও কঠিন নচে। সামাপ্র পবিশ্রম স্বীকাব কবিলে খুব কম থবচে বিশ্বাস যোগ্য উৎকৃষ্ট গজ প্রস্তুত করিতে পাবা যায়। নিম্নেগজ প্রস্তুতেব প্রণালী বিবৃত্ত করা গেল।

চযুরোপ মহাদেশে বাটাব রুথ নামে এক প্রকার থান ধরিদ কবিতে পাওয়া যার। ইছার বুনানি খুব ফাঁক ফাঁক আমাদেব দেশে এরপ থান সকল স্থানে থরিদ করিতে পাওয়া যার না তবে মলমলের থান সকল স্থানেই ধবিদ কবিতে পাওয়া যার। এই মল্মলের থানেও উৎক্ষা গল প্রস্তুত হইতে পারে।

- (ক) প্রথমে থান হইতে স্থবিধা মত কতকটা অংশ কাটীয়া লইতে হয়। ৪ গজ হইতে ভাগল পরিমাণ লইলেই সকল প্রকার উদ্দেশ্য সাধিত চইতে পারে। পরে ঐ কর্তিত বস্ত্র থশুকে পরিমার জলে উত্তমরূপে কাচিতে হয়। এরূপ ভাবে কাচিতে হয় যেন উচাতে আর মণ্ড লাথাকে।
- (খ) তাহার পর ছই প্রান্তে ছই জনে ধরিয়া লখালবি ভাবে ছইবার ভাঁজ কর। এরপ করিলে বস্ত্র থণ্ডে ৪টা পদা হইবে।

- (গ) তাহার পর যে ঔবধের গজ প্রস্তুত কবিতে হটবে দেই ঔবধের লোসনে উক্ত ভাঁচ্চ করা বস্থাপ্তকে নিক্ষেপ কর। এরপ ভাবে নিম্মিত করা উচি চ যেন বস্ত্র খণ্ডের সমস্ত অংশই উত্তম রূপে লোসন সিক্ত হয়।
- (খ) তাহার পর ঐকপ গোসনসিক্ত বন্ধ খণ্ডেব এক প্রান্ত একজন সহকাবীকে ধবিতে দিয়া অপব, প্রান্ত হইতে জড়াইয়া যাইতে হয়। যাদ অধিক পরিমাণ লোসনে আর্দ্র থাকে তাহা হইশে সামান্ত ভাবে হস্তের চাপ দিয়া কতকটা লোসন নিংডাইয়া ফেলিতে হয়।
- (ও) ভাগাৰ পৰ উহাকে খুলিয়া ওছ করিয়া লইতে ১য় মণবা জভান বোলাবটীকে ওছ হইবার জন্ত কম্বভাবে রাখিয়া দিতে হয়।

এইকপে গল প্রস্তুত করিয়া লইরা একটি বড় মুখ বিশিপ্ত কাচেব জাবেব ভিতর অথবা বায় প্রবেশ কবিতে না পাবে এরূপ কোন আধাবের ভিতর বক্ষা কবিতে হয়। মদি ষ্টিম প্রেরিণাইজাব থাকে ভাগ হইলে শুদ্ধ হওয়াব পব ষ্টেরিলাইজাবে দিয়া শোদন কবিয়া লইয়া তাহার পব আধারের মধ্যে বক্ষা কবিতে হয়। ষ্টিম ষ্টেরিলাইজাব না থাকিলেও পূর্ব্ব বর্ণিত টিনের ভিত্তবে রাধিয়াও সংশোধন কবিয়া লইলে চলিতে পাবে।

এক্ষণে দেখা যাউক ৪ গঞ্জ হইতে ৬ গঞ্জ বস্ত্র খণ্ড কি পবিমাণ লোসনে দিক্ত হইতে পারে। বেশী পবিমাণ লোসন প্রস্তুত কবিরা ভাগতে নিমজ্জিত কবিলে অবশিষ্ঠ লোসন অনর্থক নষ্ট হয় এবং তাগতে খবচও অধিক পড়ে। যদি লোসন কম হয় তাগ হইলে বস্ত্র খণ্ডের সমস্ত অংশে ঔষণীয় দ্রব্য উত্তমক্ষণে সংলগ্র হয় না তাগতেও উদ্দেশ্য দিদ্ধ হয় না স্কৃতবাং এ পরিমাণ লোসন প্রস্তুত কবা উচিত— যাগতে বেশী ৪ না হয় অগচ কমও না পড়ে। ৪ হইতে ৬ গদ্ধ বস্ত্র খণ্ডের ওদ্ধন প্রায় ২ চটাক হইতে ছই চটাক। এই ওদ্ধনের শুদ্ধ বস্ত্র খণ্ড লোসন সিক্ত করিতে হইলে ১২।১৩ আইন্স লোসনেব প্রয়োজন হয় কিন্তু বস্ত্র খণ্ডের মণ্ড উঠাইবার জন্ম জলে কাচাব পব সামান্য আদ্ থাকিতে গাকিতেই উল্লেখ্য সফল হইতে পরে।

যে ঔষধের গল্প প্রস্তুত করিতে হইবে সেই ঔষধের লোসন কির্নপে প্রস্তুত করিতে হয় এবং তৈয়াবী গল্প কোন্ ঔষধের তাহা চিনিয়া লইবার জন্ম যে প্রকার গল্পে বেরূপ রং বারন্তুত হইয়া থাকে নিয়ে তাহা একে একে বিরুত করা গোল।

বোবিক গদ্ধ প্রস্তুত করিতে হইলে প্রথমে ১ ডাম গাম একেনিয়া চূর্ণকে ১ আউন্স কিয়া ২ আউন্স জলের সহিত থলে উত্তমরূপে মাড়িয়া লইতে হয়। তাহাব পব উহাব সহিত ৮।৯ আউন্স গ্রম জল মিশ্রিত কবিতে হয়, পরে উহাতে বোরিক এসিড ১ আউন্স, কার্বনেট অব ম্যাগনেনিয়া ১ ডাম এবং রং করিবাব জন্ত পির এনিনিন এ৪ গ্রেণ মিশ্রিত করিতে হয়। বোরিক এসিড দেওয়ার পব লোসনটিকে খন ঘন নাড়িতে হয়। এইরংপ লোসন প্রস্তুত্ত করিতে হয়।

New Formulae - (পেটেণ্ট প্রকরণ)।

দন্তশূলাদি নিবারক প্রয়োগরূপ।

নিম্নলিখিত প্রয়োগকাপ গুণিব প্রত্যেকটাই দপ্তশূল, দস্তক্ষয় জনিত বেদনা. দপ্তেব মাড়ি ফীওতা নিবাবলে অতীন উপকাবী। ইচাদেব যে কোনটীতে তুলা (Cotton) দিক্ত কবত: দস্তগছববে না দস্তমূলে প্রয়োগ মাত্র যন্ত্রণাদি নিবাহিত হয়। ইচা প্রয়োগের কিছুক্ষণ পর জল হারা মুখগছবর পবিদ্ধাব কবিয়া ফেলিডে হয়।

(১ম প্রকার)।

Re.

াক্রাসোর (Creosote) ... ত দুনি।
আরেল অব ক্লোভস (Oil of cloves) ১০ ড়াম।
আরেল অব পিপারমিণ্ট ১০ ড়াম।
আরেল অব ক্যান্দ্রব ... ১২ ড়াম।
ক'র্কালক এসিড ১২ ড়াম।
কোরফবম পিপব

কাধালিক এদিড বাদে প্রথমে অপব গুলি মিশ্রিত কবিয়া তদপবে কার্বালিক এদিড ংযোগ কবিতে ১ইবে।

(২য় প্রকার)।

Re.

ক্রোপোর (Creosate) · ১০ ডাম। ১০ ডাম। ১০ ডাম। ১০ ডাম। ১০ ডাম। ১০ ডাম। ১০ ডাম।

একত্র মিশ্রিত কবিয়া লটবেন।

(৩য় প্রকার)।

Re

কাক্ষণিক এসিড ৮ আউপ।

(মন্থণ ... ১ ড্রাম।

গাইমণ ... গ্রাম।

কলোডিয়ন ... বথা প্রয়োজন।

এ : এ মিশ্রিত করিয়া জেলি (Jelly) আকারে পাবণত কারয়া ভক্ত নির্মে ব্যবহায়।

(२) लामनाभक हुन।

Re

একতা মিশ্রিত করিয়া রাখিবে। এই চুর্ণের কিয়দংশ জলের সহিত মিশাইয়া কাদার মত করিয়া লোমযুক্ত স্থানে মাণাইয়া ২৩ মিনিট পরে স্থাকড়া দিয়া প্ছিলে চুল উঠিয়া যায়।

(৩) ফেদ পাউডার।

নুথে মাথিবার জন্ত এই পাউডার ব্যবহৃত হয়। যাত্রা, থিয়েটার প্রভৃতি অভিনয়ে ছিলেনের অভিনেত্রিগণ এই পাউডার ব্যবহাব করেন। কেই কেই মেয়ে ছেলেনের মুথেও দিয়া তাহাদের সৌন্দর্য বন্ধন করিয়া থাকেন। নিয়লিথিত উপায়ে প্রস্তুত হটয়া থাকে। যথা—

Re.

একত্ত মিশ্রিত করিয়া শিশি পূর্ণ করিবে।

(8) भान्नग्रवर्षक हुन।

এই চুৰ্ব, চম্মে মৰ্দ্দন করিলে দেছের সৌন্দর্গ্য বৃদ্ধি, রং ফরদা এবং ত্বক কোমণ ভইয়া গাকে। নিম্লিখিত উপায়ে ইহা প্রস্তুত করা গায়। গণা ;——

Re.

ষ্টার্চ পাউডার ... ১ পাউণ্ড। অরিসরুট চূর্ণ ... ৩ আউন্স। অরেল লিমন ... ২০ ফোঁটা। অর্থেল লাভেণ্ডার ... ১০ ফোঁটা।

একত্র মিশ্রিত করিয়া দক চালুনী ঘারা ছাকিয়া উত্তমরূপে ছিপিবন্ধ করিয়া রাপিবে।

উদরাময় নিবারক মিশ্র—(Diarrhea Mixture)

-:•:---

Re.

ট ঞ্চার ক্যাটেকিউ · • ৩ ডাম।
টাঞ্চ ব কাইনে। · ২ ডাম।
টীঞ্চাব ওপিরাই ১ই ডাম।
চক মিকশ্চার এড ৬ আউন্স।

একর নিশিত কবিয়া ২—৪ ডাম মাত্রায় দেবা।

উদরাময় নিবারক চূর্ণ—(Diarrhea Powder)

_____; •; _____

Re.

একত্র মি।শ্রত কারয়। ১০০ পূবিয়ায় বিভক্ত করতঃ প্রত্যেকটা প্রত্যেক পুবিয়া দান্তেব পর সেব্য।

(ক্রমশঃ)

রোগ চিকিৎসায়—নিঃস্রব ক্রিয়া।

েলেখক—ডাঃ 🖺 যুক্ত হরেন্দ্রলাল রায় এম, বি।)

---C:*:C ---

(পূর্ব্ব প্রকাশিত ১৪১ পৃষ্ঠাব পব হইতে।) '

করিংল দেউ তুল চইতে অনেক সময়ই রক্ষা পাওয়া যাইতে পারে। হিটিরিয়ার ইতিহাস ও সজ্ঞানে অজ্ঞাম, তাহাব পুনঃপুনঃ আক্রনণ, নানা রকম অঙ্গভঙ্গি ইত্যাদি খাবাই হিটিরিয়া নির্ণয় করা যায়। এপপ্লেক্সি রোগীব বয়সের ইতিহাস, হাত পায়েব অবসাদ ইত্যাদি খারা ইউরিমিয়া হুইতে বিভিন্ন করা যায়। এসব বিবরে অধিক লেখা বাহ্না মাত্র। ইউরিমিয়া রোগীর প্রত্যাব পরীক্ষ করা একায় কন্তবা ও কি পরিমাণে প্রস্রাব হর, তাহারও অভ্যাবন করা দরকার।

এখন প্ৰশ্ন হইতে পাৰে বে, এই ইউরিয়া শরীবের কোণা হইতে আইলে, কেন আইলে ? আহারের অপ্তলালীর পদার্থ চইতে ইউরিরা প্রস্তত হয়, তাহার কোন সন্দেহ নাই: শরীর बकार्थ हाडा पत्रकात. छाहा मंत्रीरव व्यवमार अविष्ठ देवेतिया श्राचा वात्रा व अब भित्रमारण चाम ७ तथाबात वाता निर्मात क्षेत्र विश्व विश्व चाम प्राप्त का भित्रमारण के के जिल्ला সচর। চরত ও শরীরে পাওয়া যায়। কিন্তু এত সীমা অভিক্রেম ক'রয়া অধিক পরিধানে हेडेबिबा मत्रीरव मिक्क हरेलाहे दर, वार्याम हैश्यब हव, छाहाब स्कान मत्मह नाहे। छत्य এই সীমা कि. ভাছা বলা ঘাইতে পারে না ও বালবার ও নির্দিষ্ট করিবার কোন উপায়ত নাট। বিভিন্ন পোকের বিভিন্ন শরীরামুসারে হহার পরিমাণের বিভিন্নতা দৃষ্ট হয়। ভাছার পৰ যদি উক্ত সামায় শৰীরে অধিক সঞ্চিত ১য় তবেই স্বধু ব্যারাম উৎপন্ন করিতে পারে जाहात मृत्मह नाहे। भवौदाव अञ्चलका निवसन भवोदा अखगागीत भवार्थ हहेएक है है बिहा উংপর চচতে পারে, ভাচার কোন সন্দেচ নাই, ভবে এখন দেখা যাইভেছে বে, ইউরিয়া भनीत प्रक्षित कहेट कहेटल, कछावश भनीत अधिक छेरभन कहेट कहेटव। नटिर भनीन হইতে অল পরিষাণে নিগত হহতে হইবে। এই মাল বালের উপরহ শরীলে হউলেলার সঞ্জ ানর্ভর করে। আহারে অগুণাণীয় পদার্থের আধিক্য বা শ্বীরে সেই অনুপাতে মঞ্জাগত করাব মপারগতা, শরীরের অস্ত্রতা নিংশ্বন শরীরের অগুণালীয় পদার্থ হইতে ইউরিলা छेरश्रवाष्ट्रका व्यवस्थ इडेनिया निर्गमन्त्र नावा । कनि वह त्य, मनाद्र इडेनिया माक्क ह्य. त्य াবব্রে কোন সন্দের নার। উক্ত মতামতের উপবই যে ।চাকংস। নিজর করে, এছা আর ক।তাকেও বলিয়া দিতে হহবে না।

ইউরিমিয়ার রোগীর যথন নাত প্রবগ আক্রমণ হয় ভখন রোগী সাধারণতঃ আতে আতে আতে আজ্ঞান অবস্থার আনাত হয়। এই অবস্থা বিস্তাহকা বোগীতেই প্রায় দেখা যায়। রোগীর প্রথমতঃ জ্ঞান থাকে, 'কন্ত রোগীকে দেখিলেই বোগী অগুমনস্থ বালয়া গোধ হয়। ডাকিলে গাড়া দেয় কিন্তু স্বাভাবিকের গ্রায় ৽য়। দেখিলেই বোধ হয় যে, রোগী ভাল বুঝিতে গারিতেছে না বা বুঝিলেও যেন উত্তর বিতে পারেতেছে না। ভাহাব দৃষ্টি নির্বোধের প্রায় এবং যেন ভাকাইয়া আছে মথচ দেখিতে পাইডেছে না। ভাহাব দৃষ্টি নির্বোধের প্রায় এবং যেন ভাকাইয়া আছে মথচ দেখিতে পাইডেছে না। রোগী অলাভি বোধ করে, বিছানার এপাশ ওপাশ করে, শরার আলা করে, শরীবেব উত্তাপ ৯৬'—৯৭' ফাঃ হয়। নাড়া ছবাল কিন্তু কর জিতে পাওয়া যায়। অর লাল ভ্রমণ থাকে। চকু আতে আতে লালাভ দেখার। প্রস্রাব হয় অথবা আত অয় নাত্রায় হয়।

ক্রমেই রোণার বন্ধণার রাজ হয়। ছচফট্ কবে, চকু আতে আতে এজবর্ণ হয়। চকু বসিয়া বায়। হাত পায় বিশ ধরে। নাড়া গুরুণ হইম পড়ে। এই লশান্তির অবস্থা ২০ ঘণ্টা হইতে ৮,১০ ঘণ্টা পনাস্ত সাবারণতঃ বেখা বার। পবে সংগতি ক্রমেই হ্রাস ক্রয় আইবে। এ সময় রোগটা আবোগা ক্ষুধ ধাণিত ৩৪, নচেং মৃত্যুক্তা অতি এচে ধাবিত

হয়। বদি রোপীর প্রস্রাবের মাত্রা বৃদ্ধি বা ঘর্মাধিকা হয় তাহাতে অধিক পরিমাণে ইউবিয়া নির্গত হইতে পারে. তবে রোগীর জীবনের আশা করা যাইতে পাবে। নচেৎ বোগাব মৃত্যু নিশ্চিত। এই ইউরিমির। ব্যারামে রোগাব ঘাম অতি অরই হর, বা কদাচ দেখা যার। ৰোগীর বমি বমি বোধ হয় ও সময় সময় বমিও হয়। আতে আতে বাগে সূত্যব দিকে শতাসর চইতে পাকে, কোণাপস্ অবস্থার আসিয়া পডে। তথ্য কপালে একটু একটু খাম হর, আবোষঃপাথাকে না। বোগীর মুথের অব্যবে মুশান্তিব চিক্ত পবিশক্তি হয় না এবং দেখিতে বোধ হয়—রোগী ভাল আছে, যেন নিদ্রা ঘাইতেছে ৷ কিন্তু এই নিদ্রা স্বাভাবিক নিক্ৰা নয়, ৰোগীৰ চিমনিক্ৰা। পূৰ্বে ৰোগী ছটফট কবিত, হাত পা গুটাইত বা ভাঙ্গিয়া রাখিত। এখন হাত পা ছড়াইখা দেয়, গুটাইতে সক্ষম ১য় না। বোগীকে ভাতেলে সাড়া পাওরা যার না। অভ্যানাবস্থার পভিরা থাকে। কবুজিতে নাটা পাওয়া যার না। ছাত পাঠাও। হইরাধার। খাদরুচছ হয়, মুধ নীলাভ দেখায়। খাদ প্রখাদে এক বকম শক क्ष्म, नांत्रिका - शांखांतिक वक्त्म भक्ष कविएक चावन्य कत्त्र- (यन श्रनाध्म (कान अक्रम श्रनार्थ দ্বারা প্রায় বন্ধ চটরা আদিতেছে। শ্বাস ঘন ঘন বহিতে থাকে। এ অবস্থায় প্রায় ২ চইতে ৬ ৰা৮ ঘণ্টা প্ৰাস্ত জীবিত পাকিতে বেখা যায়। কেচ কেছ এ অবস্থায় আনীত চঠৰে অতি সম্বর্ট পঞ্চ পান, কেচ বা ৮।১০ ঘণ্টার অনিক ও বাচে। কিন্তু এ প্রকাবে জানিক পাকা আহতি সন্নাই দেখিতে পাভয়া ধায়। এ অবস্থা চইতে বোগীর জীবন বক্ষা কবা আঙ জুলচ।

চিকিৎসা :-- চিকিৎসাব দাধাবণ নিষ্মান্ত্রপাবে ইউবিয়া উৎপন্ন চওয়াব কাবণ্ট প্ৰথমতঃ নিৰ্দিষ্ট কৰিতে হটবে এবং পৰে কাৰণ সংশোধন কৰাৰ চেট্টা কৰাই ঠিক চি'কংসা। নচেৎ অত্মকাৰে লক্ষণামুদাৰে লক্ষণ আবাম করিবার এক্ত ঔষধাদি বাবচাৰ করিলে কোনই স্ফলের আশা কবা যায় না। তবে কথনও কথনও লক্ষণ আবাম কবিবাব জন্ত ঔষধ দেওয়া বিধি কিনা, তাহা বোগাব অক্সান্ত অবস্থা দৃষ্টে নিৰ্ণয় কৰা উচিত। কথন কথন বা এই প্রকার ঔষধ প্রয়োগ কবিতে হয় ও কবা উচ্চত। তাহা চিকিৎসক্ষাণেই জানেন কিন্তু কোনু সময় কোনু অবস্থায় এই প্ৰকাৰে ঔষধ বাবগাৰ কৰা দরকাৰ ভাগাৰ বিষয় **अटनक मल्टेंबर आहि ।** यनि अक्ताह नक्ष्मानुष्यात्री खेवस প্रয়োগ कविटक भागता नासा হই, তবু ইছা ঞ্ৰ সভ্য যে, ব্যাবামের কাবণ উৎপাটন না কবিতে পাবিলে ব্যাবাম আবাম করিতে সক্ষম হইতে পারি না। তবে বোগীকে অনেকটা শান্তিতে বাথিতে পাবি, ভাগার সন্দেহ নাই এবং সময় সময় এই প্রকাব চিকিৎসা দ্বাবা বোগীকে স্থাচিকিৎসাব কলা কিছুকাল বাঁচাইয়া রাখিতে পাবি। ইহাও যে একটা অণি আব্দুঞ্চীয় প্রণাণী, সে বিষয় আব কাহাকেও বলিয়া দিতে হইবে না। সময় সময় কথন আমবা বোগেব কাবণ ঠিক কবিতে चनमर्थ हरे, उथन तांगीत हिक्टिमार बन्न वा तात्रिय कारण ठिक कवि गांत बन्न अलवा किछू সময় পাইবার জন্ত –বে সময়ের পর আবে। অনেক লক্ষণাদিঃ বিকাশেব আশা করিতে পাবি বন্ধারা রোগের মূল কারণ নির্দিষ্ট করিতে সক্ষম হইতে পাবা যাইতে পাবে ইভাাদিব ক্ষম্ভ বে এই প্রকাব চিকিৎসার সাহায্য চিকিৎসক মাত্রকেই লইতে হয় ভাছা সকলেই জালেন।

এট প্রকার চাকং গা বে তথন বিশেষ উপকারী ও স্থফন প্রদা তাহার কোন সন্দেহ নাই। প্ৰয় সময় এ পকার চিকিৎসায় আশাতীত ফ্রন্ত পাওয়া বার। অক্কারে চিকিৎসানা কাবয়া বা ওধু অকুমাণের উপর বিষাক্ত ঔষধাদি প্রয়োগ না করিয়া ঠিক লক্ষণামুবারী সাধারণ অনুশকাৰী অল্ল কিছু ঔষধ প্রয়োগ করা ভাল ও সময় সময় স্থকণ পাওয়া বার, ভাগার দল্লেছ নাই। যথন রোগীর রোগ নির্ণয় ১ইয়া বায় তথন আর লক্ষণাত্রামী চিকিৎসা क्वा मुत्रकाव इस ना -- कवा 9 फेंकिछ ध्य ना । अथन वारभव कांत्रण छैरभावेन कतिएछ श्रीतान পাওয়াই একমাত্র স্থাচাকৎসা। ইউরিমিয়া ব্যাবাম ধধন ানর্ণর ছইয়া গেল, তথন ইউরিয়া নিৰ্গত হইয়া ঘাইবাৰ সাহায্য কৰা, বা ভাহাৰ াংষাক্ত নষ্ট কৰা অপনা ইউরিয়া উৎপন্ন করার দ্বাৰ একেবাৰে বন্ধ কবিতে প্ৰবাস বাতীত আহ কি স্কৃচিত্ৰৎসা হটতে পাৰে ? ভবে সময় সময় 'চকিংসাৰ সমন পাওয়াৰ জন্ত রোগীকে উত্তেজক ওন্ধাদি দ্বাৰা বাঁচাইয়া প্রাথিবাৰ প্রয়াস কৰাও এল'ও কত্তব্য এবং ফুচি'কংষা ব'লয়া পৰিগ্লিত। বোগীৰ ভক্তৰ অবস্থা চলিয়া ্যাওয়াব ' বোগীৰ শৰীৰে মধিক পৰিমাণে ইউ হয়া উৎপন্ন ১ইতে যাহাতে না পাৰে ভাছাৰ bal কবা সক্ষতে।ভাবে কন্তব্য। উপবোক্ত কাৰণে ইউপেমিয়া ব্যাবামের স্ট্রনায়ই ইউরিয়া শ্ৰীৰ হৃততে বাঙৰ হুইয়া বা বাছিৰ ক'বিধা দেওয়াৰ উদ্দেশ্তে চিকেৎসক্ষণ সচৰাচর খ্ৰা কাবৰু উন্ধাদে দেশন কৰান, শাহ্ন পাৰকাৰ কৰিতে হয় সেইলপ ব্যবস্থা করেন ও আহারীয় অ ওণালীয় পদার্থ চইতে যাতাতে অধিক প্রিমাণে ইউবিয়া উংপন্ন হইতে না পারে তছদেখে ড্র সাঞ্রাণি হ গাদি জলীর পদার্থ ব্যবস্থা কবেন। ইহাতে ধমর সময় অভি সুফল পাওছ যায়। সোড-বাইকার, পঢ়াপয়ম কাব ঔষধাদি ব্যবহার কবা একান্ত কর্ত্তবা, ভাগতে ইউবিয়া উক্ত পদার্থেব সহিত াম'শ্রত হুইয়া তাহার বিষাক্ত ঠা নষ্ট করে; আব ঘর্শ্বের সঙ্গে প্রেচ বালয়াছি ইটাবয়া বাহিব হতয়া আইলে। বাছে বিশেষ পরিস্থার হইলে আর ইটবিয়া পাগ চইতে উংপল চইতে মনদৰ পায় ন । বালি, সাঞ্চ ইত্যাদি আলীয় পদাৰ্থে অওলাগীয় পৰাৰ্থ মতি অল্পত আছে ফুতবাং তাতা ১ইতে আধক পাৰমাণে ইভবিয়া উৎপত্ন হইতেও পারে না। প্রসাক বৃদ্ধর ঔষধ বাবলা করা হয় ও বাবছার করা করেবা। ভাছাতে অনেকটা হ ভাবলা বাহিব হইলা পাকে। সাধাবণ হ টবিমিলা ব্যাবামেব ফ্চনায় উপলোক চিকিৎদাই প্রশন্ত ও সুফলপ্রান, তাহার সন্দেহ নাই। কিন্তু যথন তকণ আক্রমণ হয়, হাত পা খিচুনী हत्र. প্রলাপ বকে, অজ্ঞান হটরা যার, তথন উপবো**ক্ত** চিকেৎসাব সমর পাওরা যার না, যদিও চিকিৎসার প্রণালী একছ বক্ষ। এই তক্ত্র অবস্থার নাঙীব অবস্থাসুসারে চিকিৎসা করিতে ছয়। সমস্ত অবস্থায় বাহ্ন পৰিকাৰে কাৰতে চয় এবং এই উদ্দেশ্তে সাধানণতঃ **ওহুবার দি**য়া এনিমা দেওয়া হয় বা'নাড়া সবল থাকিলে জয়পালের তৈল পর্যান্ত মুখ বারা সেবন করান হয়। ঘর্মা করাইবার অস্ত্র-নাড়ীব অবস্থা সবল পাকিলে অনেকে পাইলোকার্পিন ব্যবস্থা করেন কঁণবা বাজ্যের ভাববা দেন, তাহাতে অতি অল সময়ের মধ্যে বোগীর অধিক পরিমাণে ধর্ম্ম হয় ও তাহার সহিত অধিক প্রিমাণে ইট্রিয়া নির্গত হইয়া যায়। এই অবস্থায় নাড়ী বৃদ্ধি उर्जन ७ हक्षण इव करन छैरल्डम के श्रेयशांनि नानहांत्र कतिएक इव धनः नात्भात कानता ना

भाहेत्वाकार्णितम आह अन्त्राहक कुर्सनकातक खेवधार्ष वावनात करा वाह ना । हेनात्म सीवन क्रमा स्त्रां क्रम्प्रितः विद्नो नद्म कविवात एक व्यत्नात्क व्यत्म वेक्स खेरशांत्र वानशत করেন কিছু ভারার ভাবী ফল প্রারই ভাল নর। সচরাচর ক্লেবেল হাইড়াস ও পটাশ ব্রোমাইড ব্যবভাব লয়। কিন্তু ধধন থিচুনী অতি গধিক, রোগীর অস্ত্র হয় তথন অনেকে ক্লোনোক্রম বারা রোগীকে অজ্ঞান করিয়া বাধিয়া পিচুনি চইতে কিছু সময়েব জন্ত অব্যাহতি (एन e श्वानन मुक्त क्रेटिक नक्षा करतन। यानक नमाम, मनकिना विविध **এ**ট ব্যানামে। বাৰহার করা অস্তার ৭ সাধারণত: অপকারী, তণাপি অনেকে বাবনার করেন ও রোগীকে অস্ত্ बद्धणा क्ट्रेट चक्कड: कळक नमः(बन क्रम्म चार्गाक्कि (धन। उद्य क्रेक्स महा (व, मन्नक्रिया বাব্দার না করিতে পারিলেই ভাল। মরফিরার নি:সরণ বন্ধ করিয়া দের, প্রস্রাব হ্রাস क्तिया (बांगीत निर्मय व्यवकात करता विजेतियम वावाय अञायक श्रीयम श्रीय अस्ति। हान ब्रम । नमत्र नमत्र शत्कराद्य वद्य ब्रहेश यात्र । अञाव वृद्धि कवित्रा विर्नेशनिर्मय স্থাৰা ক্ষিৰায় মানদে অনেকেট সোৱাক মূত্ৰকাৰক ঔষধাদি ব্যবহাৰ কৰেন। সোড়া, পটাল, বকু, চাই ওসিরামাস ইত্যাদি ঔষধই বেশী বাবহার হয়। ম্পি: ইপর নাইট্রাসি অনেকে वावश्वात करवन । नवाव धाराय रमक रमन श्रव श्रवीत रमन व ममन ममन डेक रमन সামাত্র করিয়া বা অধু চামড়ার উপব কাপে করেন। বদি প্রত্রাব বৃদ্ধি না হয়, ভবে चामारमञ्ज चात्र किल्शा नाहे वनिरमहे इतः, चरनक त्रमत्र राज्य यात्र रवः श्राव्यारम् विकल्यान রোগীর প্রসাব হয় কিন্তু ভাচাতে ইউরিয়া পাকে না, তথন অবশুই কোন স্ফলেব আশা कत्राप यात्र मा এवः এই শ্रেণीय (वांशीय कीनम शावते बका इस मा। वेडेबिमिया वाावास ৰখন মণ্ডিকের প্রদান কর এবং প্রদান্তনিত সমস্ত লক্ষণাদির প্রকাশ পার-কর হয়, প্রশাপ वाक थिहुनी हेरामि इस। उथन (बागीव मालाइ ववक मिखन गहिए लाइ। मिखन একার কর্ত্তবা। যে ভালে বর্জ পাওরা যার না, তথার লিটারপের যন্ত্র ব্যবহার করা যাইতে পাৰে, বাহার ভিতর দিয়া শীতল জল চলিয়া যার, তদ্দল মাণায় ঠাণ্ডা অফুডব চয়। এ व्यवश्राप्त नाष्ट्री क्र्स्त्न ब्रहेल अत्नरक ध्यम (ब्रामार्टेफ वावहाव करतन। अत्नरक मतन करबन (व. वहे वमन द्वामाहेफ मिलाफव मिनाव धानार वित्मव कागा करत, छाना कछन्त मछा बना बाह मा। ভবে हेडा बना बाहेटड शांद (व, शहान ६ माफि (बाबाहेफ इडेटड हेडा क्य व्यवनाष्ट्र । व्यवह এक्ट प्रकम कावा करत । युख्याः नाजीय पूर्वन व्यवधार हेहा बावहाय व्यम्खः छाहात्र मत्मह नाहे। এই खेदध शांवा द्वांभीय श्रीवन वक्ता करा वात्र ना। विद्य (बागीरक चानम मृड्राम्थ इटेस्ड बका कतिया एतिकिश्मा कता योगरक भारत माछ।

বিবিধ।

পুরাতন কাণপাকা, চিকিৎসা।—এ দেশে, কাণণাকা গোণী বিশ্বব। তকণ ভাবে পীড়া আন্নন্ত কইনা নানা কারণে পুরাতন ভাষাপন্ন কইনা বার। ইহার চিকিৎনা করিছে কটলে কি কারণে এ কাণপাকা বর্ত্তথান নতিয়াতে, ভাগা প্রবন্ধত হওয়া বিশেষ আবস্তুক।
কারণ ছিল কলিতে হইলে পীড়িত অংশ বিশেষজ্ঞপ অস্থুসদ্ধান করিয়া পদীকা করিয়া দেখিতে
কর। কেবল বে পীড়িত জান পরীকা করিলেই বধেই চইল, ভাগা নতে। পরস্কু রোগীর
লাখাবল স্বাস্থ্য এবং ভলাস্থ্যলিক অক্তান্ত বিষয়েয়ও অস্থুসদ্ধান লইভে হয়। এই চুর্ক্মনীর
পীড়া যথকে স্থপ্রসিদ্ধ ভাক্তার Packard যদোগর যেডিক্যাল্ স্থানি নামক পরে একটা
বিশ্বত প্রবন্ধ প্রকাশ করিয়াছেন নিয়ে উলার সার মুর্দ্ধ প্রকাশিত চইল।

প্রাতন কাণপাকা ভরণ কাণপাকার পরিণাম ফল মাত্র। কারণ, কাণপাকা প্রারট কার, ইনস্কুরেঞ্জা প্রভৃতি কোন সংক্রামক পীড়াব সলে উপদর্শরণে উপাশ্ত হয়। ইচা বাতীত বাচাদের টিউবারকিউলোসিস্ পীড়া আছে, ভাচাদের এই পীড়া কইতে দেখা বাহ, এডং বাতীত বাচাদের পূর্বা পীড়াব জন্ত কর্ণপটত পর্যান্ত বিদীর্গ কইরা সিরাছে, ভাচাদের পূন: পুন: উক্ত পণে সংক্রমণ প্রবেশ করিয়া কাণের মণ্যে পূব জন্মায়। ইউটেকিয়ান নল পথেও সংক্রমণ প্রবেশ করে। ভালুম্প প্রস্থিব পীড়া এবং সংক্রমণা ধাতু প্রভৃতির বালক বালিকালিগের কাণপাকা অতি সাধারণ পীড়া।

চিকিৎসার প্রধান উদ্দেশ্য।

- ১--পুরস্রাব বন্ধ করা।
- >--- छेलनर्ग छेलडिख र खतात श्राखान।
- ১-- শ্রবণ শক্তিব পুনকদ্বাব।

কর্ণের মন্তান্তর পরীক্ষা করা প্রথম কর্ত্তবা। উক্ষ বোরাসিক এসিড দ্রব বা উক্ষ লবণ হারা কর্ণান্তান্তর পিচকারী হারা ধৌত করিরা পরিছার করিতে হয়। রবারের গোলাকার পিচকারী হারা কর্ণ পরিছার করাই সর্ব্বাপেক্ষা নিরাপদ। এই পিচকারীতে উত্তমক্রণে দ্রব পরিপূর্ণ করিরা লইনা পিচকারীর মুখ উর্জমুখে বাধিয়া বায় বছর্গত করিলা থিতে ০য়। ইনা হারা বাহ্য কর্ণ এবং অভান্তর কর্ণ থৌত কবিরা পরিকার করতঃ তৎস্থান শুক্ষ করিতে ০য়। শোবক তুলার তুলী হারা শুক্ষ করা যাইতে পারে। কর্ণে পিচকারী প্ররোগ করার সমঙ্কে রোগী বহি বলে যে, তালার মাণা ঘূরিতেছে, ভালা হইলে তৎক্ষণাৎ পিচকারী প্রয়োগ করিনে করিতে হইবে। কারণ, এইরূপ অবস্থার রোগীর মূর্জ্বা হইতে দেখা গিরাছে। পূল করিন চইলা মন্তান্তরে থাকিলে হালা বদি পিচকারী প্রয়োগে বহির্গত না হল ভালা হইলে ভূলী হারা হাইড্যেনেল পার-মন্ত্রান্ত প্রযোগ করিলেই উক্ত শুক্ষ পূর্ব ক্ষোনা হন্তর্গান্তর পার-মন্ত্রান্ত লীভল করন্থার প্রয়োগ করিতে হয়। উক্ষ করিলে ইহার ঔরধীর ক্ষিয়া নই হয়।

মধ্য কর্ণ গুছ হউলে ভংকান এবং কর্ণপটত স্পেকুলম ধারা প্রভাবর্থক আলোকের সাহাযো পরীকা করিয়া দেখিতে হয়। এইরপ অবভায় শরীকা করিলে বিধারণ, ক্ষত প্রভৃতি দেখা বার। কর্ণ পটহের বিদারণ যদি নিয়াংশে এবং বৃহৎ হয়, ভাচা চইলে আবে বহির্গত চইর। বাঙরা স্থাম হওরার রোগী সহজে আরোগালাভ করে। কিন্তু ছিদ্র বদি আতি কৃদ্র চয়, উর্দ্ধে অবিভিন্ন হালা চইলে বিব গিত হইতে পাবে না; স্থভরাং সহজে আরোগাও চয় না। এই পরীক্ষারই, ক্ষতান্ধ্র, পলিপ্স, বিনষ্ট অন্তি, ওগিকেলের অবস্থা ইভাাদি অবগত হইতে পারে।

কোন কোন রোগীর কেবল মাত্র ঐ রূপ পিচকাবী প্রয়োগফলে পীড়া আরোগ্য হয়। তবে কমেক দিবস পর্যাস্থ ঐ রূপ পিচকারী প্রয়োগ আনশ্রক। শোষক তুলার তুলীকার কর্ণাভাস্তর পরিষ্কার করা সময়ে সাবধান হইতে চইবে যে, অভাস্তরে যে তরল পদার্থ থাকে ভাষা বেন শোষিত চইলা বহিৰ্গত হটল আইলে। তুলী এমন ভাবে প্ৰস্তুত ক্রিতে চইবে যে শণাকার অস্ত যেন তুলা হারা উত্তমরণে আবৃত হয়। নতুবা উক্ত শলাকার অস্ত কর্ণের মধ্যে আবিত প্রদান করিতে পাবে। কর্ণের অভান্তর গুদ্ধ চইলে ইন্সীকুটোর হারা বোবাসিক চুৰ্ প্ৰক্ষেপ করিয়া দিতে হয়। অধিক প্ৰিমাণ চুৰ্ প্ৰক্ষেপ কবিলে আৰু নিঃস্বণ বন্ধ ছ**ইতে পারে তাহা স্মর**ণ রাখা উচিত। চুর্ণ প্রক্ষেপের পর অল্প একটু শোষক তুলা কর্ণের বাহ্ মুপে স্থাপন করিয়া গাণিলে আব শোষিত চইতে পারে। এই তুলা আবসিক্ত ১ইলেই পরিবর্ত্তন করিয়া দেওয়া উ।চত। কর্ণের অভান্তবে ক্ষতাশ্বুর থাকিলে ভাচা বিনষ্ট করার জ্ঞ নাইট্টে অব দিলভার দ্রব (এক আউজে বিশ গ্রেণ) তুলী দ্বারা দিলে বেশ উপকার হয়। পূর্ব প্রণাশীতে এই দ্রব-সিক্ত তুলী অভাস্তরে প্রয়োগ করিয়া অপর একটা শুদ্ধ তুলী দারা অভিরিক্ত দ্রব শোধিত করিয়া লইতে হয়। এইরূপ দ্রব সংখ্যাচক, পচন নিবারক এবং মারবীর বেদনা নিঃসারক হটয়া উপকাব করে। নাইটেট অব সিণভার দ্রব প্রচোগে প্রথমে হয় জো আবের পরিমাণ কিছু বৃদ্ধি ছইডে পাবে। কিন্তু শেষে তাহা এককালীন বন্ধ হয়। ইহাতে উপকার না হটলে জিল্পালফ (এক আউজে দশ তোণ) অথবা কপাব সলফ (এক আউন্সে পাঁচ গ্রেণ) দ্রব প্রয়োগ করা ষাইতে পারে।

করেক সপ্তান উল্লিখিত চিকিৎদা প্রণাণী অনগখন কবিরা যদি উপকাব না হয়, তানা হইলে এলকোনল প্রয়োগ কবা উচিত। পূক্ষ বর্ণিত প্রণাণীতে কর্ণ পবিদ্ধাব করিয়া যে করেছে নাইবে তানাব নিপবীত পার্যে মস্তক নাত করিয়া স্পেক্ল-মের মধ্য দিয়া এলকোনল দিয়া করেছে মিনিট তদবভার রাখিতে নয়। তৎপর মস্তক সোজা করিলেই অভাস্তরের এলকোনল বহির্গত নইয়া যায়। তৎপর তুলা ঘারা অভ্যন্তর শুদ্ধ করিয়া লইয়া বোরাসিক এসিড চুর্ণ প্রক্ষেপ করিছে হয়। প্রদানগুল খানে এলকোনল প্রয়োগ করিয়া বেদনার রিদ্ধি লয়। এই জন্ম প্রথমে অদ্ধাংশ জল মিশ্রিত স্থ্যানাব প্রয়োগ করিয়া ভারা সন্ধ্ হইলে ক্ষমে বিশুদ্ধ এলকোনল প্রয়োগ করা উচিত। এলকোনল একদিন পর পর প্রয়োগ করিবে। অসর দিন কর্ণ কেবল সাধারণ নিয়মে পরিছার করিয়া দিবে।

পূর্ব্ধে কর্ণণটাছের উর্জাংশে স্থিত ক্ষুত্র ছিজেব বিষয় উল্লেখ করা হইলাছে। এরূপ ছিজ-পথে পুর ইত্যাদি বহির্গত হইতে পারে না পুর আবন্ধ পাকিয়া যরণা বৃদ্ধি করে এবং মাটিইড আক্রান্ত হওগাব সন্তাথনা বৃদ্ধি করে। তজ্জন্ত উক্ত ছিদ্রে বড় কৰিয়া ছেওয়া উচিত। স্পোকুল্যের মধ্য বিয়া কর্ণের জন্ত নির্দিষ্ট ছু'রকার বারা কর্তুন করা উচিত।

কর্ণাভান্তব হইতে যে পুরস্রাব হয়, তৎসহ যদি শোণিত মিশ্রিত পাকে। তাগ হইলে বাঝতে হইবে যে, হয়ত পলিপদ মাছে কর্ণেব মধ্যে নানা প্রকৃতি বিশিষ্ট পলিপদ হয়। বিনষ্ট আন্থ গাকিলেও এইরূপ হয়। আবে অত্যন্ত হুর্গদ্ধ হয়। এরূপ প্রশিপ্স কর্ত্তন অন্ত নানা প্রকাব যন্ত্র আছে। তাহাব বর্ণনা কবা নিম্প্রোপ্রন। শতকরা দশ শক্তির কোকেন দ্রব ক বয়া ভাগাব পাঁচ মিনিট পৰে প্ৰতিফলিত আলোকেব সাগায়ো প্লেকুলমের অভাস্তর নিয়া অস্ত্রেপিচার কাবতে হয়। আপাতত এই অস্ত্রেপিচার বর্ণনা করা অনার্ভাক মনে কাৰণাৰ। নাসিকা গহৰবেৰ পশ্চাদংশে এডিনইড বন্ধন বা তালুমূল এছি বিবৰ্দ্ধিত থাকিলে চউটে কিয়ান নলপথে বাযু চলাচলের বিল্ল হয়, নানা প্রকাব সংক্রামক রোগজীবাগু প্রবেশ কবে। এই জন্তও কাণপাকা আবোগা হয় না এরপ স্থলে কাণপাকা নিবারণ জন্ত গলার মভান্তবের পীড়াব চিকিংসা করিতে হয়।—পী।ড়েও টনসিল এবং এডিনইড বর্দ্ধন মন্ত্রোপচার দাবা দূৰীভূত কৰা আৰক্ষা পুরাণ কাণপাকা রোগী যে, সহজে আরোগ্য হয় না ভাছাৰ গুটটা কাৰণ, পথম কারণ মনেক রোগীই চিকিৎস্কের উপদেশ মত ভাল করিয়া চিকিৎসা ক্ৰায় না। কেবণ যথন যন্ত্ৰণা বেশী হয় অথবা কোনকাপ অফুবিধা উপস্থিত হয়, তথনি কেবল চিকেৎদাৰ জন্ত আইদে। আবাৰ একটু ভাল ১ইলেই চিকেৎদায় অমনোযোগী ৽য়। দিতীয় কাবণ, অনেক বোগীব কণেব অভাস্তবেব প্রাচীবেব অস্থিতে, এন্ট্রের অভিতে অথবা মাট্টিইড কোষেৰ অভান্তবেৰ অভিদ্ৰাবন্ত অভিন অবস্থান। এই শ্ৰেণীর পীড়া আবোগা কবিতে চইলে অস্ত্রোপচার দ্বাবা ডক্ত বিনষ্ট ঋত্বি দুবীভূত কবাই একমাত্র চিকিৎসা। এই অস্ত্রোপচাব 'ন হাস্ত সহল সাধ্য - হে।

ধাতু প্রকৃতিব কোন দোষ থ। কিলে গাগবিও চিকিংদা কবিতে হয়। এমন অনেক বোগী দেখা যায় যে, দাধাবণ চিকেংদায় কোন ফল চইতেছে না দেখিয়া যদি দাধাবণ সাজ্যোরতিব জন্ম কডালভার অয়েল সহ দিবাপ ফবি মাইওডাইড দেবন করান যায় তাহা হলৈ সহজে আবোগা হয়।

অজীর্ণ পীড়ায়—আনারস; — এমেবিকান জ্বণাল জব মেডিকাল ভাষক পরে বৃইস্ডিন মেডিকাল কলেজের অধ্যাপক ডাঃ এইচ্, ডি, রিটাব এম্, ডি, মহোদর আজীর্ণ পীড়ার আনারসেব বস বহুন্তানে প্ররোগ কবিরা তলীয় অভিজ্ঞতার ফল প্রকাশ করিরাছেন। ডাক্তার সাহেব বলেন বে,—"আমি বহুসংখ্যক অজীর্ণ পীডাগ্রন্ত বোগীকে ১ ড্রাম নাত্রার আনারসেব বস প্রতাহ ৩।৪ বার কবিরা ব্যবহাব করিরা মতীব উপকাব লাভ করিরাছি। সমস্ত রোগীগুলিই এভদ্বারা আবৈরাগ্য হইরাছে। জিউমো-আনানা (Gumo Anana) নামক বে ওব্ধটী অজীর্ণ রোগের মহোপকারী বলির। প্রচারিভ—বলা বছিলা ভাহা এট

আনারনের রসেরই নামান্তর মাত্র। আমাদের দেশে এই শরম স্থান্ত ফলের ও অজীর্ণ রোগীর অভাব নাই, আশাক্রি ইহা সকলেই পরীকা ক্রিবেন।

স্নায়বিক অজীর্ণ।

লেখক—ডাক্তার শ্রীযুক্ত উমেশচন্দ্র ভাছড়ী।

---○:••:○---

যাদও এদানিক বহু পীড়াবহ প্রাবশ্য দেখিতে পাওরা যার, তথাপি স্নার্থিক অজীর্ণপীড়ার বহুশত। এত দেখিতে পাওরা যার যে, তৎসম্বন্ধে চিকিংসাবাবসারী প্রভোকেরই চিন্তা করা কর্তব্য।

স্বায়বিক অকীর্ণ রোগীর অনেককে প্রথম দর্শনে কাহারও বা ডিউডোনামে কাহারও বা পাকস্থণীর পাইলোরোসে ক্ষত আছে বলিয়া অসুমান হয়। কিন্ত রোগীকে সম্পূর্ণ বিশ্রামে রাখিয়া, আহারে সংঘত করিয়া ও ঔবধ দারা ধীরভাবে পৃথামপুথভাবে পরীক্ষা করিলে জানিতে পারা বায় যে, রোগী সামনিক অবসাদগ্রস্ত মাত্র।

পাক যাত্রের অস্থানী উপদুবস্তালি এত জড়িত বে একটা হটতে অপরটা পৃথক করা বড় কঠিন। কিন্তু পাক্ষয়ের পীড়া কি কি কারণে হটতে পারে ? এই বিষয় চিস্তা কারলে দ্বেখিতে পাই যে, অনাহার, অনিয়মিত ভোজন ও অতিরিক্ত ভোজন এই ভিনটীত সমস্ত অনর্থের মূল।

অভীণ রোগ, পাকস্থলীর রস অতারক্ত নির্গত হওন, অনিষ্মিতরূপে নির্গত হওন ও কম নির্গত হওন এই তিন ভাগে বিভক্ত করা বাইতে পাবে। অনেক সমর উপরোক্ত বিভাগের উপরিভাগও পরিলক্ষিত হয়। স্বায়নীয় অভীণ রোগীর অধিকাংশই উপরিলিখিত তিন বিভাগে রাখা বাইতে পারে। কিছু অনেক সমর পরম্পর অভিত হইতেও দেখা বাধ। এবং প্রথম বিভাগে থাকিয়া পরে অভ বিভাগে পারবর্ত্তিত হয় অথবা কোন উপবিভাগে উপস্থিত হয়। এইরূপ অবস্থা প্রায়শংই যুবাদের বা বাহারা স্নায়বিক একটু চুর্বলা, তাহাদেরই দেখিতে পাওয়া বায়, এবং তাহারা ভাহাদের পাঁড়া সম্বন্ধে এত অধিক গুরুতর উপস্থা বর্ণনা করে বে, ধীরভাবে বিবেচনা না করিয়া ভাড়াভাড়ি করিলে অনেক সময় ডিউডোনামে বা পাইলোয়ারে ক্ষত বিশ্বা ভ্রম হয়।

এই সমস্ত রোগীর অধিকাংশই প্রেষ এবং তাগারা প্রায়ই যুবা বা যৌবনাবস্থা পরিত্যাগ করিয়া প্রোচাবস্থায় পরিণত হইয়াছে মাত্র। রোগীকে নিম্নলিখিভভাবে শীড়া সম্বন্ধে বর্ণনা করিঙে শুনিতে পাওয়া বায়—সে বলে বে, ক্ষেক মাস বা বংসর ১ইল ভাল কুধা হয় না কিন্তু ক্রমণাই এত যাতনা বৃদ্ধি ইইতেছে বে, ধীবন বহন করা ভারেবোধ

इहेटलरह । देन माननिक भवनावश्रव, कारांत स्थान कार केरनाह नाहे, निक्षी कार्यक्रिया হর না, মাধার পশ্চাংভাগে বেদনা বোধ করে, প্রীর স্থীপ হইরাছে অভঃপর ভারবিক धानमारमञ्ज मामाञ्चल नक्तन वर्गमा करता । यमि छ छात्रात कृषा धून तत्र छथानि धरत बाद मा বলিরা শরীরের ওজন পূর্বাণেকা কম হইরাছে। পাকস্থলির বেবনা বলিও পূর্বে অনির্মিত खाद रहेड किन्नु बहेकरन ठिक भागा कतिया हहेवा थाटको किन्नु शहेवात अंश वर्णी भन নিশ্চরই বেশনা হইবে ৷ সেই সঙ্গে বুক্জালা, পেট ভার ও পেটকাপা, পেটে হড়হড় খক অমুভব করে ও এপিকাট্রমযে এমন বেদনা হয় বে, নিভাস্ত অস্ত্ ও কটকর হইয়া উঠে উদগার উঠিতে থাকে এবং উদগারে আরাম বোধ করে এক্স হাওয়া গিলিয়া উদগার ভূলিতে চেষ্টা করে। পুন: পুন: হাই তৃ লিতে থাকে। সে নিতাত অন্থির হইবা উঠে। অবশেষে হৃংপিণ্ডের কম্পন আরম্ভ হয়। এমন কি মূর্চ্চা যায়, অজ্ঞান হয় এবং কথন কথন বক্ষাইলের মাংশপেশীর এমত কম্পন হয় যে, খাস প্রখাস অতি ধীরভাবে বহিতে থাকে। যথন করের মাত্রাধিকা হয় তথন ভুক্তাবশিষ্টসহ অনুজল বমি করে। বমন খুব কম হয়, কি**ন্ত বনন হইলে** ভারাম বোধ করে এবং ভাবাম পাইবাব *ছন্ত নিল* হইতে বমন করিতে চে**টা করে।** প্রায়শঃট কোষ্ঠ অপরিকার থাকে। চিকিৎসা করিলে কটের লাঘব বা কিছু কালের বা निवृत्ति इस बटहे कि सु मात्रीविक वा मानिक अम इटेटकरे भूनः आत्रस्त इस । भूतीका चार्ता कांनिएक भाता (य, अभिवाहेत्रस्य यथा (त्रथात्र मक्ति मिरक ठांग मिरक (वनना क्रमुक्त करत । পাকত্বলি অন্নবিস্তর প্রসারিত হয়। সন্দেহজনক রোগীব পাকত্বলিত পদার্থ কেমিকেলি পরীকা দাবা অতিরিক্ত অম বা কেবল হাইড্রোকোরিক এসিড পাওয়া বায়। পাকস্থলিয় भनार्थ धूडेबा निरम दबाशी विरमय व्यावाम त्वाध करब, এक्छ त्वम वना वाहेटक भारत दब, পাকস্থলীর উৎপাতের মূল স্নাযু।

सिट्य क्टबक्**री** द्यांशीय खब्या वर्गना कहा वाहेटल्ट ।

১ নং

একটা ত্রীলোক, বরস ৪২ বংসর, পূর্বে বেশ স্থায় ও সবল ছিলেন। কিন্ত ছুইবার রোগাক্রান্ত হওরার পর, পাকত্বলিতে ভার বোধ, আহারের তিন ঘণ্টা পরে বুকজালা ও কিছু থাইলেই উপশ্ব বোধ, কিহবা শুক্ষ, মূথে সর্বাদা বিশ্বাদ অমুভব করেন। রাজিতে খুম্ম ভাল হর না। বাহা হর তাহাও স্থামর, ভোর রাজিতে বুকজালা ও পাক্স্থলিতে বেম্বনা অমুভব করেন ও ঘুম ভালিরা বার। এই অবস্থা বংসরাধিক কাল বাবং আরম্ভ হইরাছে কিন্তু সমন্ত্র সমন্ত্র এই সব অশান্তি ২০১ সপ্তাহ জন্ত সম্পূর্ণরূপে দ্রীভূত হর তাহার কথন রক্তশ্রাব বা ব্যান হর নাই। স্থা একরপ হর। তিনি সর্বাদাই বিরক্তশ্রাণার এবং তাহার ছঃখবাঞ্কক বছ প্রশ্ন করিয়া প্রত্যেকটারই উত্তর আকাজনা করেন।

্টাং।র জিহনা প্র বটে কিছু পরিষার, গাঁতগুলি বেশ স্কুর, এমাব বাজুবিজ, ষ্বৃণিও বা মুস্কুনে কোন অবাভাবিক লক্ষ্ম পাওৱা বার নাই। পাক্ষ্মির পরিষাধ বাজাবিক, কিছু হয় বারা চাপ দিলে বেদনায়ক্তব আছে।

২ নং

একটা বিশ্রামপ্রাপ্ত চিকিৎসাব্যবসারী, বরস ৬০ বৎসর, বাতরোগগ্রস্ত, প্রার ৪০ বৎসর নিরুবেগে গণর্পমেন্টের কাজ চালাইরাছেন। অনিদ্রা, বুকজালা, উদ্পার তোলা ও পাকস্থানিতে বেদনা বোণ করেন। কিন্তু আহার করিলেই অশাস্তি প্রশমিত হয় এবং অতিরিক্ত পরিশ্রম কবিলেই পীড়া উপস্থিত হয় এবং প্রতিবাবেই পূর্বে প্রশ্রাব অতিরিক্ত হইরা থাকে।
স্থা ভাল আছে কিন্তু বেদনাব ভয়ে কম আহার কবেন। প্রায় দশ বৎসর পূর্বে হইতে এই পীড়ার স্পষ্ট ১ইয়াছে, কথন বক্তপ্রাব হয় নাই। পরীক্ষা ছারা জানা গেল জদ্পিও সামান্ত বড় হইরাছে ও এওবটার দ্বিতীয় শক্তি অপেকাক্তত বড়। মুত্রের স্পেসিফিক্ গ্রেভিটী ১০০৪ ও এলব্যেন অতি সামান্ত আছে। পাকস্থলি বিস্তৃত ও জোরে চাপ দিলে বেদনামূত্রব করেন। যক্তবের পবিমাণ স্বাভাবিক, এতহাতীত উদ্ধে আর কিছু অস্বাভাবিক পাওরা বায় নাই।

৩ নং

একটী পুরুষ, বয়দ ৩৬ বৎসৰ, সওদাগৰ, আমাশয় ও মালেরিয়াতে বিলক্ষণ ভূগিয়াছেন; দশ বৎসর পুরে ডিওডিনামে ক্ষত ১ওয়া দরুন গাাট্রো এনটাবোষ্ট্রমী অপারেশন করিয়া পাইলোরাশ ১ইতে ওপাবীর মত এক থগু বাহির কবা হটয়াছিল। গত ভিন মাস যাবৎ আহারের পর এক ঘণ্টা পর পেটে ভাব বোধ পেট ফাঁপা, বুকজালা প্রভৃতি অফুভব করেন ও ছইঘণ্টা পর মাত্রা পূর্ণ হয়। আহাবে কিছু উপশম হয় কি না, পরীকা কবিতে সাহস পান নাই। কিন্তু সোডো বাইকার্ক ব্যবহাবে বরাবরই উপশম পাইয়া থাকেন। কুধা একেবারে নই হয় নাই। প্রশান বিলক্ষণ অভ্যাস আছে।

দাঙগুলি ফুন্দর আছে, জিহ্বা অপরিকার, বক্ষঃস্থল পরীক্ষা বারা বিশেষ কোন অস্থা-ভাবিক লক্ষণ জানা গেল না। পাকস্থলিতে খুব চাপ দিলে বেদনামূভব আছে।

8 43

একটা কঠিন পরি শ্রমী, বলবান ও উচ্চ আকাজ্জাপূর্ণ ৩২ বংসর বয়স্ক একটা খুবা।
পূর্বে কথন কোন গুরুতর পীড় হয় নাই। কিন্তু পবিপাক ঘটিত বাধিরামে বড় কট
পাইতেছেন। ইদানীং পীড়ার প্রাবল্য হটয়াছে। কথন কথন একাদি কমে ৫।৬ দিন পাকস্থালিতে সমভাবে বেদনা, ব্কজালা, পেটে হছড় গড়গড় শক্ষ, অনিদ্রা, নিভাস্ত অস্থিরতা
বোধ করেন। ৩৪ বার করিয়া খেতবর্ণ পাতলা দাক্ত হয়।

পীড়া উপস্থিত হইবার পূর্বের বরাবরই প্রস্রাব অতিরিক্ত হর। বেদনার ভরে আহারে সাহস পান না। বেদনাকাশীন প্রত্যহ রাত্তিতে ২০০টার সমর নিয়তই নিজা ভঙ্গ হর। বেদনা নিবৃত্তিব জন্ত বমন করিয়া থাকেন।

উদ্বেস দক্ষিণ দিকে চাপ দিলে বেদনাহত্তৰ মাছে। পাকস্থলি বিস্তৃত, কোলন স্ফীত। প্ৰস্ৰাবে ইণ্ডিকান পাওয়া গিয়াছে কিন্তু এলবুমেন বা শৰ্করা পাওয়া বায় নাই। স্কৃপিঞ্ বাব ও স্বাভাবিক তথালি সময় সময় ইণ্টায়মিটেণ্ট হয়। e at

একটা ৩৮ বংশর বন্ধর কর্মাঠ লোকানদার অজীর্ণ রোগে অনেক দিন ইইভেই ভূ'গতে-ছেন কিছ ইদানীং কিছু বাড়াবাড়ি হইনাছে। দেশের কোন চিকিৎশাব্যবসায়ী "পাক্ষালিতে ক্ষত হওনার অপারেশন করিতে হইবে" বলায় বড় ভীত হইনাছেন।

তিনি দিনের বেলা মাহাবের কিছুকাল পর হইতে দামান্ত বুক্জালা ও পেট ভাব বোধ করা বাতীত বিশেষ কোন উপদ্রব বোধ কবেন না। কিন্তু বাত্রিই তাঁচার বিশেষ পীড়াদায়ক। প্রত্যাহ রাত্রি ৪টার সময় অসহ বেদনা হয়। সোডা-বাই কার্ক্স সেবনে উপশম হয়,। কথন বমন বা রক্ত্রাব হয় নাই। কোঠকাঠিত। প্রস্রাবে অভিরিক্ত পবিমাণ ফস্ফেট মাছে, বিলিল পেটে বেদনা মাছে। পাকহলি বিভৃত, দাতগুলি স্কুলব, জিহ্বা গুছ।

৬ নং

একটী ২৭ বংসর বরস্ক। হিষ্টবিং। বোগগ্রস্ত স্থালোক, পূর্ব্বে বিশেষ কোন পীড়া হয় নাই। । করেক দিন হইতে কিছু না থাইলেই পেটে বেদনা, বুক খালা, বুক ধড়ফড় কবা, পেটে হড়হড়। কবা প্রভৃতি আবস্ত হয়। আবার কিছু থাইলে বেদনাব উপশ্ব হয় বটে কিছু আহারের. কিছুকণ পরেই পেট ভাব ও ফাঁপা বোধ হইতে থাকে।

9 79

একটা ৩৭ বংসৰ বয়স্ক চিকিৎসাব্যবসায়ী, বিশেষ ,পবিশ্রমী। ছয় বংসর পূর্বেত্র গলরাডাৰ হইতে পাণৰী বাহির কবা হয় ও তিন বংসৰ পূর্বে এপেগুলাইটিটেন্ অপাবেশন । কবা হয়। দিতীয়বাৰ অপাবেশনেৰ পব হইতেই উপদ্রব আৰম্ভ হইয়াছে। 'ঠাহাব নিজের বিশাস বে. তাঁহার ডিউডোনামে কত হুইয়াছে।

৮ नः

একটা ৩২ বংশৰ বয়য় যুবা প্কষ। ডিউডোনামে ক্ষণ চিকিংসার্থ আদিয়াছে। বুংশর পূর্বে টাইফয়েড জবে খুব ভুলিয়ছে। বংশবাবিকাল হইল দে পেটে গুকভর বেদনা সমর হময় অফুভব করে। আহাবেব ৪ ঘণ্টা পব বেদনা আরম্ভ হয়। প্নঃ কিছু আহাব কবিলেই নিবারণ হয়। অফুাল্ল বোগীব মত ব্কজালা কট বিশেষ অফুভব করে নাকিছ পেট ফাঁপা ও ভাব বোধ, বমনেচছা আছে; সময় সময় মনের সঙ্গে য়ক্ত দেখা যায় বটে কিছু রীভিমত রক্ত আব কথনও হয় নাই। পাকস্থলী বিস্তৃত, ইয়িপ্রেকটাল অপারেশন জনিত একটা কিন্দুলা আছে। দাতগুলি নট হইয়ছিল সেজল ডেণিট হায়া দাতগুলিন বাধাইয়া, ফিন্দুলায় অপারেশন কবাইয়া পরে অজীর্ণের চিকিৎসা আবস্ত করান হয়।

৯ নং

একটা ৩০ বংগর বরক্ষ নেটিভ ক্রিশ্চিয়ান ধর্ম্মাঞ্চক, ভিনি স্বৰ্গ, চতুর ও কর্মাঠ। এক বংগর হইল তাঁহার এপেণ্ডিক্ষ তুলিয়া ফেলা চইরাছে এবং সেই হইভেট পরিপাকের বিশ্ব আরম্ভ চইরাছে। আহারের তাও ঘণ্টা পর গুরুতর ব্রুজালা, পুনঃ আহারে ব্যাণার লাখব, পেটফাঁগা কোঠবছ, রাজিতে ছংম্প্র দর্শন, প্রভৃতি সক্ষণ বর্জ্যান আছে। ব্যা

বা রক্তবাৰ, কথনও হর নাই। পরীকা হারান্তন কিছু পাওয়া বার নাই। বহুং ইহার পাকহলি বিহুত নহে।

১০ নং

একটা ২২ বংসব বয়স্বা স্থালোক। পাঁচ বংসর কঠিন রক্তামাশর রোগে দীর্ঘ দিন ভূপিয়াছিলেন। ছই বংসর পূর্ব্বে তাঁহার প্রথম গর্ত্তকালেব মধ্যভাগে বুকজালা ও বন্ধন প্রথম জারস্ত হয়, তারপর সময় সময় কম হইত। প্রপ্রাবের পব, প্রার্হ আহারের পূর্বে পেটে বেদনা বোধ করেন ও পাতলা সাদা দান্ত দিনে ৩।৪ বার হইত। তথন শিরবে বিকুট, মুদ্ধি বা সন্দেশ রাধিতে হয়, বেদনামুভব কবিলেই কিছু থাইরা উপশম করাইতে হয়।

১১ নং

থাকিটী ৪১ বংসর বরস্থ কঠিন শ্রমজীবি। সে তাচার জীবনে কথনও কোন ব্যারাষ ভোগ করে নাই। কিন্তু বর্তমান এ৪ মাস বাবং আহারের ৩।৪ ঘণ্টা পব বৃক্জালা প্রভৃতি আরম্ভ হইরাছে। বমন হয় নাই। পাকস্থলি বা হাদপিণ্ডের প্রসার্থ বা অস্ত কোন অস্বাভাবিক্তা নাই।

১২ নং

একটা বাত রোগাক্রান্ত ৪০ বংসর বয়স্ক অর্থশালী ব্যক্তি। জীবনে কখন কোনবাপ শ্রম করেন নাই। কিন্তু কোনরাপ ব্যসন কুক্রিয়াশালী নহেন। গত তিন বংসর বাবং আহারের ৩।৪ ঘণ্টা পর পেটে বেদনা, বুকজালা প্রভৃতি আরস্ত হইয়াছে। সময় সময় বমন হয়। কথন রক্তন্তাব হয় নাই। সোডামেণ্ট লজেঞ্জ সেবনে ও অক্তান্ত উপসর্গ হ্রাস হয় বটে কিন্তু প্রান্থ না করা পর্যান্ত প্রশমিত হয় না। পাকস্থলি বা স্থাপিণ্ডের কোন অক্যান্তাবিক্তা নাই।

১৩ নং

একটা ৩৮ বংসর ব্যক্তি। বিশেষ পবিশ্রমের কোন কাজ না থাকিলেও একেবাবে অলস নহেন। ৪।৫ বংসর ম্যালেরিরার গুক্তবর্তে আক্রান্ত হইরাছিলেন এবং প্রায় ওদহধিই পবিপাকের গোলবাোগ আরম্ভ হইরাছে। পেটে বেদনা, বুক্জালা প্রভৃতি সকলই আছে। তবে বেদনার ভয়ে কিছু খাইতে সাহস পান না বা পরীক্ষা করিরা দেখন নাই। রক্তবাব কখন হর নাই। কিন্তু সময় সময় ব্যন হইরাছে।

পাকস্থলি নাভিষ্ণ পর্যান্ত বিশ্বত ও জ্নুপিও সামান্ত প্রসারিত। গত তিন মাস চিকিৎসার্থ পেটে তৈল মর্দন, নিরামিব ভোজন কবিয়াছেন কিন্ত কোন'ফল হয় নাই।

18 25

আন্ত্রান ৩০।৩৬ বংসর বর্ষা জীলোক। পুত্র কলার ৪টা সন্তান সন্ততি ছিল। সকলে-রই অতাব হইয়াছে। বদিও কখন হিটিরিয়া হর নাই বটে, কিন্ত বানসিক অশান্তি অল সর্বাচী অভি কটে কাল্যাপন ক্ষেন। আহারেয় এ৪ ঘণ্টা পর পেটে বেদ্যা, বুক্তালা, পেটকাঁণা, উদ্পার প্রভৃতি মারস্ত হয়। সোড'-বাইকার্ম সেবনে ব্যুণার লাখব হয়। হাদ্শিতের পেলশিটেশন মাছে ও দক্ষিণে কিড্নিটা ইডস্ততঃ সঞ্চালিত হয়।

>1 71

একটা ৫০ বংসর বংশ শ্রমজীবি। প্রায় ২০ বংসর পূর্ব্বে শাস্ত্রকজনে একবার ভূগিয়াছিল, এতছাতীত আব কোনও সময় বিশেব পীড় চয় নাই। গত দশ মাস বাবং সে জজীব
রোগে কট পাইতেছে। আহারের এ৪ ঘণ্টা পব বুকজালা, পেট বেদনা, ভার বোধ, ফাঁপা
ইডাাদি সমক্ত লক্ষণই বর্তমান আছে অধিকন্ত বমন চল, বমনেব দলে রক্তের দাগ আছে।
ভাহার চিকিৎসক ভিউভোমানে ক্ষত অন্নমান কবিরা হাঁদপাতালে বাইরা আলু চিকিৎসা
করাইতে উপদেশ করেন। অলু চিকিৎসা করাইতে ভর পাইরা আর একবাব ঔষধ দারা
চেটা করিতে ইচ্ছা কবিরাছে।

> b a.

একটী ৩৯ বংসৰ বয়স্ক চিন্তাশীল ব্যক্তি। শাবীবিক পবিশ্রম বিশেষ কিছু করেন না।
সর্বাণা বিজ্ঞান সম্বন্ধীয় গবেষণাতেই কালাভিপাত কবিয়া থাকেন। তুইবাৰ নিমানিয়া
ছইয়াছিল। ইহা বাজীত গুরুত্ব ব্যারাম আব কিছু হয় নাই। গত ৫।৬ মাস বাবত
আহাবের এ৪ ঘণ্টা পর পেটে বেদনা, অসহ্য বুক্জালা প্রভৃতি আবস্ত হইয়াছে, বেদনাকালীন
কিছু আহার করিলে বেদনা প্রশমিত হয়। বেদনা না থাকিলে তাঁহাৰ আর কোন কই
নাই।

আভান্তরিক ষম্রগুলিব অস্বাভাবিক্তা কিছু নাই।

১৭ নং

একটা ২৪ বংসৰ বরক্ষ আইন ক্ষুলেৰ ছাত্ৰ। তুই বংসর পূর্বেটাইক্রেড অব ও তংপরে আমাশর রোগে দীর্ঘকাল রুগ্ন থাকাব পর পেটে বেদনা, বৃক্ষালা, বনন প্রভৃতি উপসর্ব আরম্ভ চইয়াছে। তাহার ডিউডোনামে ক্ষত অফুমানে অস্ত্রোপচাব হারা আরাম চইয়াছে।

১৮ নং

একটা ৫৭ বংসর বয়য় পেনসন প্রাপ বাকি। জীবনে এপর্যান্ত কোন অমুথ হয় নাই।
এক দিনের ক্ষন্ত অফিস কামাই কবিতে চয় নাই—নিরবচ্ছিরভাবে সবকারী কার্যা নির্কাচ
কবিরা শেব জীবনে বিশ্রাম মুখলাভ আশার পেনসন লইরাছেন। কিন্ত প্রার এক বংসর
চইল অজীর্ণ রোগ হইরা বড় কট পাইতেছেন। আচারের এও ঘণ্টা পর পেট বেদনা,
বুকজালা, বমন প্রভৃতি উপসর্গ সহ দিন দিন ওজন কমিয়া যাইতেছিল এতঘাতীত বাত্রিক
কোন অমুভাবিকতা ছিল না।

>> 4.

একটা ৩০ বংসর বরত্ব তুলশিক্ষ। ইতঃপূর্বে বিশেষ কোন গুলুতর শীড়া হয় নাই। গভাভিন বংসর বাবত প্রথমতঃ কোবল বুক্জালা বোধ করিভেল, কিছার বাস বাবড আহারের তিন চাবি ঘণ্টা পর বেদনা অফুডব করিতেছেন; বেদনা ক্রমণঃই গুরুতর হই-তেছে। গুরুতর বেদনা প্রারই রাজি ওটার সময় প্রতাহই হয়। বেদনাকাণীন কিছু আহার করিলে উপশ্য বোধ করেন। একদিন আহারের অভ্যাচার হর, ভাহার পর দিন রাজে রক্ত দাত হয়। এতদাহীত বাজিক কোন অধ্যতাবিক্তা লক্ষিত হয় নাই।

२० मध

একটা ৩৪ বংসর বহন্ধা স্ত্রীলোক। ৭টা সন্ধান আছে। অজীর্ণ বোগের লক্ষণ সমস্তই বর্তমান আছে। ইতঃপর সময় সময় বমনে ভূকাবলিষ্ট সহ রক্তপাত হয়। দিন দিন ওজন কমিরা বাইতেছিল। পারিবারিক ম্যালিগনান্ট টিউমারের ইতিহাস থাকার সন্দেদ করিয়া অলোপচার করা হয় বটে কিন্তু পাওরা বার নাই।

উপরে বে সমন্ত রোগীৰ অবস্থা বর্ণনা করা চইল, তাচাতে স্পষ্টই প্রতীয়মান চইতেছে বে, এই লাতীর অলপ বারত এক বকম দল্ল পূণক করা অনেক সমর অসম্ভব। কিন্তু একণা বলা অক্সার চইবে বে, ঔবধ প্ররোগ দারা কোন ফলাফলের আশা নাই। মুডরাং সর্বজ্ঞই অলোপচার করা মাবশুক। অবশু একণা স্বীকার্যা বে, এই সমস্ত লক্ষণ ডিওডোনামে ক্ষত ও ঔবধ সেবনে উপশ্বিত চইতে পাবে ও তদ্ধারা অনর্থক মল্রোপচার নিবারিত চইতে পারে। এই সমস্ত পীড়ার চিকিংসার সর্ব্বায়ে রোগীর আহার ও স্বভাবের উপর লক্ষা কবিতে হইবে। চিকিংসক মাজেরই (যত দীর্য গালের পীড়া চইবে সেই অমুপাতে) রোগীকে আহাবে সংগত রাথিরা ধীরতাবে পরীক্ষা করিয়া দেখিতে চইবে বে, প্রকৃতপক্ষেক্ত অন্মায়ছে কি না। চিকিংসার প্রধান লক্ষ্য এই হইবে বে, কেবল পাকস্থলি নহে, সমস্ত সায়ুমগুলীবই অবসাদ জন্মাইতে চইবে। রোগীর যদি কোনরূপ থারাপ অভ্যাস থাকে তাহা উপদেশ, তেওঁসনা বা অন্থ যে উপারে হউক ত্যাগ করাইতে চইবে।

ষে পর্যান্ত পেটে বেদনামূভব থাকিবে প্রথম সপ্তাহ জন্ত রোগীতে সম্পূর্ণরূপে তরল পদার্থ ছারা পণ্য দিয়। (কোনরূপ কঠিন দ্রবা অর্থাৎ বাহা চিবাইয়া থাইতে হয় এরূপ কোন জিনিস একেবারে খাইতে দিতে হইবে না) রাথিতে হইবে। রোগীকে একেবারে বিছানায় শোরাইয়া রাথিতে হইবে, সাংসারিক কোন কাজে (অর্থাৎ শারীরিক বা মানসিক কোন কাজে) বোগ দিতে পারিবে না।

এই বিশ্রামকালীন (প্রথম সপ্তার) বোগীকে করকটা নিম্নলিখিত নির্মে রাখিতে
করবে। প্রভাবে গাইটুটি অব পটাস এক ডাম। অথবা নর্পালস্ সেলাইন সোস্ত্ একটা আট আইকা গ্রমকল সহ সেবন করিতে দিবে। তার তিন ঘণ্টা পর 'গ্রম কলে মান করাইয়া উত্তমরূপে পৃছিরা শরীর ও মর্জন (মাসাফ) করাইয়া বিছানার বোরাইয়া ৴।৽ গ্রম ত্থ থাইবে। বেলা একবার সমর বেঞ্চর্শ কুড় ড্গ সহ প্রস্তুত করিয়া ৴।৽ ও ফল (কমলা বেরু, লাড়িম, আজুর, আম) থাইবে। ৪টার সমর ঘোল (সুমান ভাগ ব্যি কর করিয়া স্বাহ্ করিয়া আছুর, বাম) থাইবে। ৪টার সমর ঘোল (সুমান ভাগ ব্যি করম হব ৴।০

খাইবে। রাত্রি ১০টার বেঞ্চেন্ড্ড ছধ সহ ৴। খাইবে। আবশ্রক হইলে রোগীকে এই প্রণালীতে বিভার বা ভূতীর সপ্তাহ প্রাপ্ত রাখির। ক্রমে শক্ত জিনিস খাইতে অভ্যাস করাইতে হইবে।

ঔরধ্। (১) পাকস্থলির লোগিকাসংবত করিতে ইইবে ও লৈমিক ঝিলীর বোধ শক্তিক্য করিতে ইইবে। (২) মতিরিক্ত মন্ন ক্ষিলে তাং। কম করিতে ইইবে। (২) কোঠ কাঠিস্ত ইইলে ভাগ নিবারণ করিতে ইইবে। উপরোক্ত বিষয় গুলি মনেক ঔষধ দারাই সাধিত ইইতে পারে তবে নিমে কয়েকটীর কথা উল্লেখ কবা গেল:—

(季) Re.

এঢ়োপিয়া সলি উপন	•••	¢ মিনিষ। °
লাইকার ম্বকিয়া হাইড্রোকোরেটিস এড্রেনালিন কোরাইড সলিউসন		১৪ মিনিম। ১৪ মিনিম।
ৰণ একত্তে	•	১ ভূঁাম।

এই মাত্র। প্রতিবার আহাবের ১৫ মিলেট পূথ্যে মন্ধ্র মাউন্স গ্রম জলের সহ সেবন করিবে।

(4) Re.

माशकार्स	•••	>- হোৰ।
গোডি বাটকাকা	•••	১৫ জোন।
লিসমাথ সেলিসিলেট	••	>॰ হোণ।
পাণভ কিন্তার	•••	>• গ্ৰেণ।

একত্ত করিয়া বুকজালা সময়ে ব্যবহার করিবে। জ্বালা নিবারণ না হইলে এক ঘণ্ট। পর জার একটী থাটবে।

(গ) এসিটক এক ট্রাক্ট অব কলচিকাম, এণোচন, কেপসিকাম ও এক ট্রাক্ট অব কথার্ম (মাত্রা বিবেচনা মত) একজে কোষ্টবদ্ধ থাকিলে এক দিন অন্তর রাত্রির আহারের পূর্বেদিতে হইবে। প্রদিন প্রাতে দান্ত না হইলে ও ড্রাম কাটনোক্স পাউডার সরম কল সহ থাইতে হইকে।

এই সমস্ত নিম্নে রাখিরা উপদর্গ দূর হইরা পরিপাক আরম্ভ হইবে রোগীকে ধীরে ধীরে বাঙাবিক থাত সন্থ করাইতে হটবে। কোনরূপ বলকারক উবধ দেওগা বাইতে পারে। বেতলার থাডের পরে লিকুইড, একট্রান্ত অব টাকা ভারান্তিস্ > ভাম অর্থ আইকা অলসহ আহারাক্তে দেওরা বাইতে পারে, এবং কার্যলিক এনিড, ভেলিরিয়ান, লোভিয়ান আর্বেনিরেট ও কারোবিশ ইভিকা (মাত্রা বিবেচনাধীন্) একজে শিশ করিয়া বিনে ভিন্টা

শিল খাইতে দেওয়া বাইতে পারে। প্রাতে কার জল অবশ্র কিছুদিন বাবহার করিবে।
শর্করা খুব অর পরিমাণ খাইতে হইবে। খেতদার পদার্থ খাইতে আরম্ভ করিলে সাধামত
শারীরিক বাারাম করিবে।

वाशुर्द्धान भारनितश।

লেখক—ডাঃ শ্রীযুক্ত প্রমথনাথ ভট্টাচার্য্য এল, এম, এস



বছদিবদ হইল রংপুর সাণিতা পারিষৎ সভায় পঠিত ও উক্ত সভার পত্রিকার প্রকাশিত তপরচন্দ্র লাহিড়ী কবিরাজ মহাশরের সাযুর্বেদে মালেরিয়া নামক প্রবন্ধের সমালোচনার হুতক্ষেপ করিয়া অভাস্ত ছক্ কায্যে অগ্রসর হুইলাম। আয়ুর্বেদ শাস্ত্রবিদ্ কেছ এ কার্য্যে প্রবৃত্ত হুইলে অনেক অয়ায়াসসাধা হুইত। কিন্তু এতদিন পর্যায়প্ত কেছ অগ্রসর হুইলেন না। তথন বিষয়নির সমাক্ আলোচনার জন্স, অন্তকে উৎসাহিত করিবার জন্স, আমিই অগ্রসর হুইলাম। ভবসা করি, কৃত'বন্ধ কবিবাজ মহাশর্ষণ ইুহাতে যোগদান করিয়া বিষয়্টীর স্থানাংসা করিবেন।

প্রবন্ধটী সমালোচনা করিতে আমি যথাসাণ্য যত্নের ও পরিপ্রমের ক্রটী করি নাই এবং অঞ্চান্ত শাস্ত্র হইতেও আলোচ্য বিষয়গুলি যতনুর সম্ভব বিশদ করিতে চেষ্টা করিয়াছি।

সমন্ত প্রবন্ধটা পাঠ কবিশে সভঃই যেন মনে হয় যে, কবিরাজ মহাশর বর্ত্তমান ম্যালেরিয়ার কটিাণু মতাাদ নিখাস কবেন না। সেই জন্ত উক্ত মতবাদী পাশচাত্য বৈজ্ঞানিকগণকে কটাক্ষ করিয়া আয়ুর্বেন হহতে শ্লোক উদ্ধৃত কবিয়া দ্বিতবাযু হইতেই যে ম্যালেরিয়া জ্ঞর হয়, ভাহা দেখাইছে চেটো করিয়াছেন। তবে যথন কথাটা প্রচলিত হইয়াছে, তথন আয়ুর্বেদে ও অন্তান্ত সংস্কৃত প্রয়ে কটি।ণু সম্বন্ধেও আলোচনা হইখাছিল, তাহা দেখাইয়াছেন। তৎপর ম্যালেরিয়ার নিবারণ সম্বন্ধে নিজের কতকগুলি মত প্রকাশ করিয়া প্রবন্ধের উপসংহার কারয়াছেন। প্রবন্ধে যে সকল অসার বাগাড়ম্বর আছে, ভাহার সম্বন্ধে জনবর্ক আলোচনা করিয়া সময় নট করিব না। কেবল পূর্ব্বোক্ত ভিনটা নিভাগ আলোচনা করিয়া দেখাইব বে, কবিয়াজ মহাশরের প্রথম্ম হইতে ম্যালেরিয়া ও জীবাণু (Bacteria) প্রতিপন্ন হয় নাই। এবং স্থানান্তর হইতে প্রমাণ উদ্ধৃত কবিয়া, ম্যালেরিয়া জন্ম যে অতি পুর্ব্ধকাল ইইভেই প্রচলিত ছিল, তাহা দেখাইব। আয়ুর্বেন বর্ণিত কটিাণুগুলি বর্ত্তমান উদ্ধিজ্ঞাণু (Bacteria) ও Protozoaর সহিত এক পদার্থ কি না, হাহাও আলোচনা করিব।

বে সমস্ত প্লোক উদ্ভূত করা হইঝাছে ভাষার context না থাকার পুঁ পিরা বাহির করিতে অভ্যন্ত সমর নই ও কই স্বীকার করিতে হইরাছে। ভরসা করি, ভবিষ্যুতে এ বিষরে বিনি আংলাচনা করিবেন তিনি যেন প্লোকগুলির context লিখিরা বেন।

চিকিৎসা-প্রকাশ।

এलां भाषिक ও হোমি अभाषिक চিकिৎमा मश्कीय

মাসিকপত্র ও সমালোচক।

৭ম বর্ষ।

১৩২১ সাল--আশ্বিন।

৬ষ্ঠ সংখ্যা 1

ञाञ्चर्द्धरम गारनितश।

(১১৬ পৃষ্ঠার পর হইতে)

চরক স্থাত পাঠে অবগত হওয় বার বে চিকিৎসাবিজ্ঞান পূর্বে বিশেষভাবে আলোচিত হটরাছিল। তথন চিকিৎসাবিভার পূত্তক গুলি অভ্যন্ত জটিল ও বিভ্তু ছিল। ক্রমে মচর্বিগণ দেখিতে লাগিলেন বে, চিকিৎসা বিভার্থীগণ ক্রমণা: অরায়, অরবিভ ও অরমেধা হইতেছেন। তথন তাঁহারা এই শাস্ত্রকে আটভাগে বিভক্ত কবিরা আলোচনা কবেন। ক্রমে মতই চিকিৎসকগণ অরমেধা হইতে লাগিলেন ততই চিকিৎসালাল্ল সংক্রিপ্ত ও পূত্রবদ্ধ হইতে আরম্ভ হইল। চরকসংহিতা মহর্ষিদিপেব এই প্রকাবেই সর্বনেব চেটা। স্থক্রত সংহিতাকে তাহার পরেও নাগার্জনুন নামক জনৈক বৌদ্ধ চিকিৎসক প্রতিসংস্কার কারয়াছিলেন। আয়ুক্রেল তাহার পরেও নাগার্জনুন নামক জনৈক বৌদ্ধ হইতে কবিরাজী শিক্ষার আগাত্তঃ শেষ হটরাছে।

স্থাত সংহিতার চিকিৎসা সম্বীর অষ্টাপ মাণোচিত হইলেও, শন্য ওত্তই বিশেষভাবে মালোচিত হইলছে। তথাপি শল্য চন্ত্রাপ্রবায়ী বোগেব বর্ণনাকালে উপদ্ধবিকভাবে বে সকল বোগ ও উপসর্গ উপন্থিত হুইরাছে তাতাও কারচিকিৎসার রোগগুলি, নেঅরোগ ও স্বাস্থান রক্ষাবিধি ইত্যাদি পরে appendix তাবে উত্তরভন্তে বর্ণনা করিয়া প্রকশানিকে পূর্ণাক্ষ চিকিৎসাশাল্ল করা হুইরাছে। এই তথ্যেক অর প্রতিবেধ স্বধানের,

শ্বিবিধার্গভিষাভাচ্চ কোগোখানাং প্রপাকতঃ। প্রমাং ক্ষারকীর্ণাচ্চ বিবাৎ সাম্মার্জুপর্যায়াং॥ ব্রবিপুপাগভাচ্চ শোকারক্ত্র-পীড়নাং। অভিচারাভিশাপাভাাং মনোড়ভাভিশন্ধর।॥ त्रीगामण शक्काकानाः अक्काकानाः क्यांकिटेकः । क्रम्बाक्करण टेक्ट कर्तता स्मारेकः अभक्करण ॥ टेक्टर्वभवित्रदेशशाम्बारेक्टियार्गटेशः । विक्रियामारमाश्यमधिकवकात्रिकः विक्रियाः ॥

ইঙার অর্থ "বিবিধ অভিযাত হেড় রোগের (ব্রণাদির) উৎপত্তি (Inflamation) প্রশাক (Putrefaction) শ্রন (exhaustion) কর (waste) বিষের অন্তর্গতা (এছলে টীকাকার কোন অর্থ করেন নাই। বলাস্থ্যদক্ষণ অন্তর্গি জন্ত ও বিষ জন্ত লিখিরা বিষয় ভূল করিরাছেল। কেননা আমাদের বিখাদ অন্তর্গিচি বিষাৎ ম্যালেরিয়ার মূল্যতা) সাত্ত্ব ও অনুস্থ বিপর্বায় (change of habit and season) ওয়ার পূল্পাদির গন্ধ (as in hay fever) শোক (Depression of mind), নকরে পীড়ন, অভিচার, অভিশাপ হেড়ু মানসিক আশকা (Mesmerism) রম্বীদিগের অপপ্রস্ব (Improper delivery) ও স্থপ্রস্ব ভূট্যেও বিবিধ অভিতক্তর কারণ এবং স্তর্গ প্রস্ক্র (coming of milk in the breast) প্রভূতিতে অর জন্মে" করা ভ্রিয়াছে।

এখনে সহজ বাজালা শক্ষের ইংরাজী ভাষার অর্থ করিয়া বঙ্গদেশীর লোকদিগকে বুঝাইবার চেটা ইংরাজী ভাষানভিজ্ঞ কবিরাজ সলাশরের পক্ষে নিতান্ত অস্বাভাবিক কইরাছে। ইংরাজী প্রেভিশন্ধগুলিও বথার্থভাবে নির্ণীত কর নাই। ইছা ছাড়া ওয়ধি পূস্পাদির গন্ধের উদাহরণ দেখাইতে উদ্ভিজ্ঞ সম্পদ্শালী ভারতবর্ষীর লোকের পক্ষে বিলাতী লে নামক ঘাসের উল্লেখ অভান্ত হাত্রকর হইরাছে। এ সকল অবাস্তরিক কথা বাদ দিরা মূল বিষয়ে প্রবেশ করিলে "বিবিধাদভিঘাভাচ্চ রোগোখানাৎ," "অজীর্ণাচ্চ বিষাং" ও "অভিচারাভিশাণাভাাং মনো-ভৃতাভিশন্ধরা" প্দর্বয়ের কার্যাকারণবাচী অর্থ করিয়া প্রবিদ্ধান্ত অর্থ গ্রহণ করা সম্পূর্ণ অসম্ভব। এখনে পঞ্চমী বিভক্তি ছায়া শন্ধগুলির আকাজ্জা শেষ করিয়া সম্পূর্ণ পৃথক পৃথক করা কইরাছে। ক্রমাগত ও লাইনে চ ছায়াও শন্ধগুলিকে পৃথক পৃথক করা কইরাছে। ক্রমাগত ও লাইনে চ ছায়াও শন্ধগুলিকে পৃথক পৃথক করা কইরাছে। নিরপ্রক্তাবে শন্ধ প্ররোগ করিয়া পঞ্চ রচনা করিলে অক্ষর গণনাকারী কর্বিদিগের সহিত থাবিদিগের আর প্রতিদ্বান্ত ভিন্ন করিয়া ভতং কারণে উংপর জ্বের লক্ষণ ও চিকিৎসা বর্ণনা করা হইরাছে। যে খলে করিয়া ভতং কারণে উংপর জ্বরের লক্ষণ ও চিকিৎসা বর্ণনা করা হইরাছে। যে খলে করিয়ালারগবাচী অর্থ করা ছভিয়েত কর সেয়লে প্রাগতিভাত্রশংরোছাছে। যে খলে করিয়ালারগবাচী অর্থ করা ছভিয়েত কর সেয়লে প্রাগতিভাত্রশংরোছাছে। যে খলে করিবিভ্রা ৩৭ প্রোক) ও "বিবিধেনাভিদ্যতেন জ্বেরা যঃ সংপ্রের্বতে, যথা দোব প্রক্রেসন্ত ভণা মতেও তং জ্বং" এই প্রকার পদ্ধ হর।

শল্প, লোট্র, কশা, কাঠ, মৃত্তি করতল, দণ্ড ও তবিধ নানা প্রকাব বন্ধ বারা আবাত প্রাপ্ত হইলেও আবাতের যাত্রা অফুলাবে সামান্ত গাল্লবেদনা অথবা বর্ষণ হইতে কত ও ভল পর্যান্ত হইতে পারে। তৎপর বাতাদি লোব প্রকুলিত হইরা জর হয়। (Indiamatory fever) প্রপাক ও পচন (Suppuration and grangrene) ইয়ার পরের অবস্থা। বে স্থানাত ব্যায়াত হইরা জর হর ভাষাই উত্তর ভারীর কারচিকিৎসা অধ্যারে বর্ণিত হইরাছে এবং

বে হলে ক্ষতাদি হইনা বাডাদি লোব দানা রক্ত চ্বিত হইনা প্রশাক পর্যন্ত হর ভাইাও উত্তর তন্ত্রীর অর্থাৎ Medical। তার বেশু হইরা অন্ত চিকিৎসার বোগা হইলেই শলা উত্তীর অর্থাৎ Surgical হইনা পড়ে। আবার ব্রণাদি রোগের উৎপত্তি আঘাত কনিত নাও হইতে পারে। তা গকল ক্ষোটক প্রভৃতি রোগের প্রপাক পর্যান্তই কার চিকিৎসিতবা। তদপেকা বেশী হইলেই শলা ভত্তীর হয়। এই হেডু আমবা অভিযাত হেডু রোগের উৎপত্তি ও প্রপাক অর্থ বীকার না কবিরা অভিযাত হইতে জর ও ব্রণাদি রোগের উৎপত্তি ও প্রপাকেও জর হয়, এই অর্থ করিলান।

আঘাত এইতে ক্ষত-ভঙ্গ (Injury) এর রোগ ইচা এইতে সম্পূর্ণ পৃথক কিনিয়। (শুঞ্চ ন অধ্যায়)।

এই প্রকারে "এলীর্ণাচ্চ বিষাৎ" শব্দ বিষের অজীর্ণতা অর্থ যাতা হইতে তিনি ম্যালেরিরা পাইবার আশা কবেন (মূল প্রবন্ধ নম প্যারা) আনরন করা যাইতে পারে না। "চ" এ জনেও পাদপুরণে নহে—ভিরার্থ জ্ঞাপন জক্ত ব্যবহৃত হটরাছে। সরল চিকিৎসা প্রস্থে মহর্ষিণ লণ কথনও ব্যর্থবাধক শব্দ ব্যবহার করিয়া লোকক্ষরের পথ করিতে পারেন না। বিষ শব্দেও পর্পাদির বিষই মনন করা হটরাছে ও তাহার লক্ষণ ও চিকিৎসা বর্ণন করিয়া চরক ওঞাতে প্রকাশ্ত অধ্যার লেখা হটরাছে। বাঙ্গালায় বিষ শব্দ বেখন ব্যাপক অর্থে ব্যবহৃত হর, আযুর্বেদে তেমন নহে। আযুর্বেদে অজীর্ণ জক্ত বিষ উৎপন্ন হর না। লোষ প্রকৃপিত হর মাত্র। চরকের জর নিদানে দোষ সম্বন্ধে বিশেষ বলা হটরাছে। আলীর্ণ জক্ত দোষ প্রকৃপিত হইয়া জর হয়। বিষ শনীরে শোষিত হইয়া জর হর তাহার চিকিৎসাও উলিখিত আছে। স্থানাস্তরে তাহা বিশদভাবে বর্ণিত হইবে। বিবের অলীর্ণতা অর্থ হটনেও তাহার কোন অর্থ হয় না।

কাজেট আমবা জ্ঞাণ হইতে জ্ব হ্ন ও বিষাক্ত হইণেও জ্বন হন-এই প্রকার জ্বর্থ ক্রাই সক্ষত ননে কারলাম।

অভিচাৰ ও অভিশাপ হেতু মানাসক সাশস্কা (Mesmerism) বর্থ করিবে "অভিচার চারাভিশাপান্তাং মনোভূতাভিশন্ধরা"র (৭ম প্যারা) কোন অর্থই হর না। অভিচার নিশ্চিত্রই অসাক্ষাতে হইরা থাকে। অভিযাপ সাক্ষাতে অসাক্ষাতে উভরতই হইতে পারে। তাহাতে ভর হইবে কি করিরা ? অসাক্ষাতে Mesmerism হইবে কি প্রকারে ? অ্থাতে মনভ কাম, ক্রোধ, মানসিক বিকারজ্ঞনিত ও ভূতাবিষ্ট হইরা অরের লক্ষণ ও চিকিৎসা আছে। সেই সকল উত্ত করিরা দিশাম। ইহা হইতেই দেখা বাইবে বে, অভিচার, অভিশাপ, মনভ ও ভূতাবিষ্ট হইরা অর হর এমত মহর্ষির অভিপ্রার।

(माक्खान वह :--

"ভাবাভতা বিষয়তে দাহাতিসাৰে জদ্পাহাঃ। ছভজানক পিপাসা চ ভোগৌ মুর্জ্য বলক্ষয়। বৰ্ষি গছৰে মুৰ্জ্বা শিরোক্ ক্ ক্বযুৱধা।
কামৰে চিত্তবিল্রংশ ক্ষলাক্সভক্তক ।
কারে বেশনা চাও গাত্রক পরিস্থাতি।
ভরাৎ প্রলাপ: শোকাচ্চ ভবেৎ কোণাচ্চ বেণপু:॥
অভিচারাভিশাপান্ডাং বোহত্তকাভিজারতে।
ভূতাভিক্লাত্বেগ হাস্তকশনরোদনম্॥
শ্রমক্ষরাদভিত্বাতেরো মেহিনাং কূপিভোনিবা:"॥

ঐ সপদীর পীড়ার চিকিৎসা বর্ণনা করিতে মহর্বি ক্লফ্রত লিখিরাচেন বে :--

চিকিংসেচ ধ্রান্ সর্বান্ নিমিন্তানাং বিপর্যারে:।
শ্রমক্রাণতিঘাতেকে মূলব্যাধিমূপাচরেৎ ॥
ব্রীণামপপ্রকাভানাং ব্রস্তাবভরণে চর:।
তত্র সংশমনং কুর্যাৎ বথা দোববিধানবিদ্॥

অগত :---

"ভূতবিছা সমৃদিটেককাবেশনতাড়নৈ:।

করেং ভূতাভিষকোহন বিজ্ঞানাকৈণ মানসম ॥
শ্রমক্ষরে চ ভূঞীত স্বতাভ্যকো রসৌদন।

ক্ষতিশাপাভিচারাকৌ জরৌ ভোমাঙ্গিনা করেদ্ ॥
দানবস্তাবনাভিগৈরুংপাতগ্রহণীডকো

ক্ষার মধুরাং রিশ্বাং বপাদোবম্বাপি বা।
ভ্রমিগ্রুবিব্রে বিব্রিগ্রেপাটনে:॥"

্কল শ্লোক হইতে অভিঘাত, বিষ, অভিচাব, অভিশাপ ও কাষাদি মানসিক হছে কংসা পাওৱা গেল। অন্তত্ত অজীপ কন্ত অৱের উপবাস বাবস্থাও আছে। ম্যালে-রিরা অবের কোথার ত প্রসঙ্গমাত্ত নাই। কাজেই "অজীর্ণাৎ বিষাৎ শব্দ চুইটীকে একত্ত করিরা মালেরিরা আনিবার চেষ্টা সম্পূর্ণ বিষ্ণণ হইরাছে।"

এইবলে প্রসঙ্গত: উল্লেখ করিছেছি যে, ১৮০০ শকাকার বৈশাধ নাসের কিন্দু পঞ্জিকার আয়ুর্বেল নাহাত্তা নামক প্রবদ্ধে শীযুক্ত উবানাথ কাব্যতীর্থ মহাশর লিথিয়াছেন যে, ওবধি পদ্ধ অব ইংরাজী (Hay fever) এবং শালপুশা প্রাফুটিত হইলে যে জ্বর হর এইলে ভারাই মনন করা চইরাছে। ভারার লক্ষণ ও চিকিৎসা পূর্বের উদ্ধৃত করিয়াছি।

ভংগর বিভীর স্লোক "হুটা খহেতুভি: দোবা:"—বাহাকে তিনি প্রথমটার সাহাব্যার্থ উল্লেখ করিয়াছেন, তাহা আলোচনা করিব। এই শ্লোকটা বারা অজীর্ণ বা ধরিপাক বছের বিকার জনিত জর বেথাইবার চেটা করা হইরাছে। Context ্সহিভ শ্লোকটা নিয়ে উদ্ভ হইল। ইহাতে অজীর্ণ জনিত বা পরিপাক বিকার জনিত আরের উল্লেখণ্ড নাই। সাধান্ততঃ তাপের (অনের) Theory বর্ণিত হইরাছে। ইংরাজীতে ইহাকে Theory of pyrexia বলে। প্লোকটা এই:---

বেদাবরোধ: সন্তাপ: সর্বাজ্ঞহণং তথা।
বিকারা: যুগপদ্ বস্থিন্ জর: স পরিকীর্তিত: ॥
দোবৈ: পৃথক্ সমতৈক্ত-মব্দি রাগন্তরেব চ ।
আনেককারণোৎপর: যুভক্টাইবিধ: জর: ॥
দোবা: প্রকৃপিতাবের্ কালের্ বৈ: প্রকোপণৈ: ।
ব্যাপ্য দেহমপেষেণ জরমাপাদরন্তি হি ॥
গুষ্টা: অতেতুভি: দোষা: প্রাপ্যামাশরমুমণা।
সহিতা রসমাগতা রসবেদ প্রাহিণান্ ॥
প্রোত্সাং মার্মার্ত্য মন্দীকৃত্য হুতাশনম্।
নিরস্ত বহিক্মানং পংক্তি স্থানাচ্চ কেব্লম্॥
শরীরং সম্ভিত্যাপ্য স্কালের্ জ্রাগমম্।
জনরন্ত্যথ বৃদ্ধিক স্বর্গক ত্রাদির্ ॥
মিথ্যাতিযুক্তরেপি চ সেহাদো: কর্মাভিন্নাম্॥

এক্সে কবিরাজ মহাশয় অজীর্ণ জন্ত জব প্রতিপল্ল না হইবার ওয়ে পূর্ব্বোক্ত Context বাদদিলা কেবল শেবোক্ত টুকুর অর্থ করিয়াছেন যে "দোষ সমূহ নানা কারণে দ্বিত হইয়া আমাশবে উত্তেজনা উপস্থিত করিয়া এটলালিকে মন্দীভূত করিয়া রস ও জেদ বাহিলোত সমূহের পথরোধ করতঃ যে জর জন্মায় তাহাই অজীর্ণ বা পরিপাক যল্লের জিলা বিকার জনিত জয়। তাঁহার বিশাস মাধ্যকর নিদানে এট প্রকার জরই বিশিল্লেন। কারণ, এই প্রকার জর বাতীত জন্ত কোন প্রকার জরেই রসধাতু বা আমাশরের কোন সম্বন্ধ নাই।"

Context সহিত শ্লোকটী আলোচনা করিয়া দেখাইব বে, মূল প্রবন্ধের অর্থ কিছুতেই করা ঘাইতে পারে না। মাধব করও তাঁহার অর্থের সমর্থন করেন নাই। চরকের জ্বর-নিদানে এ বিষয়ে বিশ্বত আলোচিত হইয়াছে। শ্লোক ছটীর প্রকৃত বলায়বাদ করিয়া দিলাম।

"বেদের অনরোধ, গাত্রের উত্তাপ, সর্বাঙ্গে বেদনা একত ঘটিলেই জর বলা বার।
বারু পিন্ত, কক প্রভৃতি দোব সকল পূথক বা একত্রে দৃষ্টিত হইলে এবং আগন্তক কারণে
আই প্রকার জর জনার (বিবিধাদভিঘাতাচ্চ শ্লোকটতে এই আগন্তক জরের উরেধ করা
হইরাছে)। এই জর বিবিধ কারণে উৎপর হইরা থাকে। দোব সকল স্ব স্ব কালে
বীর বীর প্রকোপন হেতু হারা কৃপিত হইরা সমস্ত দেহে ব্যাপ্ত হইরা জর উৎপাদন
করে। দোব সকল স্ব হুতু হারা কৃপিত হইরা আমাশ্রে গমন পূর্বক শীর উষ্ণতা
সহকারে রস ধাতৃকে আশ্রের করে। সেই কৃপিত হোরও রস হারা খেল ও রস বাহিনী
শিরার পথ সমস্ত রক্ষ হইলে জঠরানল মলীভূত হর। লোবের প্রকোপকালে পাকস্বলী
হইতে সেই অগ্রি বহির্ভাগে নিঃক্ত হইরা সমস্ত শ্রীরে ব্যাপ্ত হইলে জরের উনর হয়।

আর অভিয়োজনশং বৃদ্ধি ও ক্ক, সূত্র, পুরীযাদি দোবাত্নারে বিবর্ণ হয়। বিধ্যা আহার, বিহার ও মেহাদি ক্রিয়া হারাও জর হয়।

চরকের চিকিৎসিত স্থানের উক্ত তাপের কারণ ওল্পটী এই :—

"সংস্টা সরিপতিতা পৃথক বা কৃপিতোহনলা:।

রসাথাং ধাতৃন্ধেতা পজিকানারিরস্ত চ॥

বেন তেনোমণা চৈব কলা দেহোমণো বলম্।

বোডাংসি কলা সংপ্রাপ্তা: কেবলং দেহমুরনা:॥

সস্তাপমধিকং দেহে জনয়ন্তি নরান্তলা।

ভবতাতৃাক্ষ সর্বাকো জ্বিতক্তেন চোচাতে॥

ব্যোতসাং সংনিক্দ্রোৎ স্বেদং না নাধিগচ্ছতি।

স্থানাৎ প্রচাতে চাগ্রৌ প্রায়নস্তর্গণে জ্বে॥"

ইহার অর্থ এই বে "দোষ সকল একই চটক বা মিলিত চউক আমাশয়ত্ব আহারঞ্জ রসের অনুসরণ ক্রমে আসিয়া পাচকাগ্নিকে স্থানচাত কবে এবং সেই পাচকাগ্নির উন্না দারা দেকের উন্নার বল বৃদ্ধি করিয়া এবং স্রোত সমৃত রুদ্ধ কবিয়া অসহায় দেহকে উবন ভাবে অধিকার ও দেহে সন্থাপ জন্মাইয়া দেয়। তথন মামুষেব সর্বাঙ্গ উষ্ণ হইয়া উঠে। এই অবস্থায়ই মামুষকে জ্বিত বলা হয়। নৃতন জ্ববে প্রায়ই অগ্নি স্থানচ্যত হয়। তথন স্রোত সকল সংক্রম্ভ ভ্রাতে মামুষের দর্মা চইতে পাবে না।"

মহাত্মা মাধব কর জবের নিদান পূর্বারণ ও সংপ্রাপ্তি বর্ণনা করিছে সুশ্রুত সংহিতার ভাবার্থ লইরা সংক্ষিপ্ত মণ্ড সমাক্ মর্থ বোধক যে শ্লোক রচনা করিরাছেন তাহা নিয়ে উচ্ত করিলাম। তাহাতেও দেখা যাইবে বে, তথার পরিপাক বিকার জনিত জ্বর বর্ণিত না হইরা সাধারণ জ্বরই বর্ণিত হইরাছে। তাহা এই:—

> "অথ জ্বস্ত নিদানপূর্বিকাং সংগ্রাপ্তিমাহ:— মিগ্যাহারবিহারত দোবা: হ্যামাশরা শ্রমা:। বহিনিবত কোঠায়িং জংদা: ফ: রসাফ্রগা:॥ খেদাবরোধ: সন্তাপ: সর্বাঙ্গ গ্রহণং তথা। যুগ্রপদ যত্ত রোগে চ স জ্বরো বাসদিশ্রতে॥"

মতান্ত সহজ্ঞ বণিয়া সার ইকার কোন অমুবাদ দিলাম না। পূর্ব্বোক্ত স্নোক ছটা সমাক্ মালোচনা করিয়া দেখাইলাম যে, অজীর্ণ জন্ত জর ও ম্যালেরিয়া প্রতিপর হইল না। এক্ষণে বিষ সম্বন্ধ মালোচনা করিব। মূল প্রবন্ধের ১২ প্যারাতে ইহা মালোচিত চইরাছে। ষণা "ভর্মামু:বানিতাং" ইত্যাদি।

আমরা বালালা ভাষার বেমন বিষশক বিত্ত ভাবে ব্যবহার করিরা থাকি আয়ুর্কেনে বিষশক সে প্রকার বিত্ত ভাবে ব্যবহার করা হর নাই। চরক সংছিভার একটা অখ্যারে কেবল বিষ বর্ণনা করা হইরাছে। স্থ্যুতের করছালে বছপ্রকার ছাবর ও ক্ষম বিষেধ क्रेस्तर कता हरेबारह । छाहारमत (अपी विकाश, विवाक वाकित मक्कन क हिकिश्मा चारह । तिहें बंशासि वह श्रेकात डेडिब्बबाल कमा. मृत, कन, श्रेक श्रूला हेलामित अवर बालोका, মাকড়সা বইতে আরম্ভ করিরা শুগাল, কুকুর ও সর্পাদির বর্ণনা আছে। ধাড়ুর বিষেত্রও উল্লেখ আছে। সর্পাদি অধিকাশে বিষ্ধর প্রাণীট শীতকালে গর্জে আশ্রর প্রচণ করিয়া मुख्यः हरेवा शादक। दम ममदा खाहादमद नियं कीनवीया कता। दमके मक्क निव महीदा প্রবেশ করিলে অব হয়। (বিষাধ্যায় ১১ ও ১১৪ গ্রেণ) বর্বাকালে বে সর্পাদির বিব তীক্ষ চর তালা বিবাধ্যারের ১১৯ প্রোকে উল্লিখিত আছে। গরমের সমরে বিবের দ্বিশুণ বীর্ব্য हत्र (ख्यांड, क्राक्षान, on व्यशांत, sa (शांक)। कविवास महामत (शहे साक्क्ष्णामान डीक् বীৰ্বা অন্তকস্থান বিষকে ৰাম্পাকারে উডাইরা মনুষ্য শনীরে প্রনেশ কবাইবার জন্ত বছ প্রকার কৌশল ক্রিয়াছেন। কিন্তু স্থাবর জন্মাত্মক বিষ্ কিছুতেই উড়ে নাই। ক্রিয়াল বহাশর বিষকে বাষ্প করিতে পূর্বভন Context ও শ্লোকের শেব চবণটি বাদ দিয়া সেই ছিল্ল পদ ল্লোকটীৰ কদৰ্থ করিলাছেন। কিন্তু মূলের সহিত সামঞ্জত করিতে পারেন নাই। বে পদার্থ টাকে মূলে বর্ধান্তে চীনবল চয় বলিয়া উল্লেখ কবিয়াছেন, আময়া প্রভাক ভাবে मिथिए शाहे (व, तमहे माात्मित्रेश वर्षात्म नवश्कात्महे श्रावन आकाव थाईन कत्रिता थाटक। আমরা সাধারণের অবগতির জন্ত পূর্ব্বাপর স্লোকসচ প্রবন্ধোক্ত লোকটা উভ্ত করিয়া দিলাম। তাহাতেই বিশদ ভাবে বুঝা ঘাইবে যে বিষশক অতি নিশ্চিতভাবে স্পাদির বিষকেট স্চিত করিতেছে। শ্লোকটী এই :--

"ক্ষমৃতার্থং সমৃদ্রে তু মণ্যমানে স্থয়াস্টবিঃ।
জ্যুরে প্রাস্ট্রান্তাৎপত্তেঃ পুক্ষো ঘোরদর্শনঃ॥
দীপ্ততেলাশত দুর্গা তেনাসৌ বিষদংজ্ঞিতঃ॥
ক্ষমস্থাবরারাং তদ্ যোনো ব্রহ্মাণ্যযোজয়ৎ।
তদমুসস্থবং তত্মাৎ বিবিহং পাবকোপমম্॥
ক্ষর্যবানিশাৎ সঙ্গ্রেমাণ্যাক্রমম॥
তব্ধাস্থ্যানিশাৎ সঙ্গ্রেমাণ্ডার্যস্থমম॥
প্রাত্তিম্বানিশাৎ সঙ্গেরা হিনন্তি চ॥
প্রাত্তিম্বানিশাৎ বিষং তত্মাৎ ঘনাতারে।
সর্পাঃ কীটেন্স্যা সুতা বুল্কিনা গৃহগোধিকাঃ।
ক্রোকা-মংস্ত-মঞ্ কাঃ শলভাঃ সর্পকন্টকাঃ॥
ভিতাদি।

উদ্ভ লোকগুলি আদান্ত পাঠ করিলে "বর্ধাকালে গুড়বং ক্লিল পদার্থ হইতে বিষ উৎপত্ন হটরা ইড়ন্তত: বিলর্পিত হর্ম" এ প্রকার অর্থ বহু কল্প করিবারে করা বাইতে পারে না। উধার অর্থ হুইতে বর্ধাকালে বিবের ক্লেল বৃদ্ধি পাওয়াতে ওড়ের ভার হুইরা বিসর্শিন্ত হরাট বর্ষানেবে প্রতিত্তেক উরা হীন্সবীর্ষ্য হইরা বাঙ্গে। নর্গ, জীট, ইন্দুর, নুর্থা, বুল্টিক প্রজুতি বিষধর জন্তর নাম পরে উলিখিত হকরাতে বিষ সম্বন্ধে চূড়ান্ত মীমাংসা করা হইরাছে বে, উরা বাল্প নতে, বর্ষাকালে সর্পাদির বিষের ভীক্ষতা পূর্বেই উলিখিত হইরাছে। বর্ষালেবে অর্থাৎ পরংকালে ভাগ বে হীনবীর্ষ্য হর, ভাগ একংণ দেখান হইল। বদি বিষ অর্থাৎ দূষিত বাল্প মন্ত্র্যুপরীরে প্রবেশ করিয়া ম্যালেবিরা জরই উৎপাদন করিবে, তবে ভাগ শ্রংকালে অর্থাৎ বে সমরে তালাদেব হাঁনবীর্ষা হইবার কথা, বে সমরে প্রবন্ধরণে দেখা দের কি প্রকারে গ

একণে আর একটা বচন আলোচনা করিলেই প্রবন্ধের দ্বিত ৰাপ সৰ্দ্ধে আলোচনা শেৰ হইবে। সেটা ক্ষক্ত সংহিতার প্রথম অধ্যারেই আছে। মহবি চিকিৎসিতব্য শরীর-ধারী প্রাণীদিগের শ্রেণীভাগ করিতে বলিগাছেন বে "তত্ত চতুর্বিধা ভূতখানঃ। স্বেদলাহ ওবা উদ্ভিজ্জ-শরাযুদ-দল:।" অর্থাৎ দেই পঞ্চম ভূতংত্মক প্রাণীশুলি ৪ প্রকার; বর্থা, স্বেদত, উদ্ভিজ্ঞ, লওল ও লরাযুব। ক্বিরাল মগাশর স্থশতের টীকা এছলে বিশেষ পাতিতা সহস্বানে উদ্ধৃত করিয়া বলিয়াছেন বে এই পঞ্চূতাত্মক জীবন ও শরীরধারী তেদক आनी अनिहे जनशीत वाना जर्थार मृदिक वात् (Malaria) जनवा काहा हहेरक काक की (প্রবদ্ধ ২০ ৪ ২১ প্যারা রেথাকিত শব্দ)। আমরা তাঁহার মত গবেষণা করিয়া বুঝিতে না পারাতেই শরীরী সজীব প্রাণীওলিকে নিরাকার নিজীব বালা (Malaria) হির ক্রিতে পারিতেছি না। বার্বীয় বাষ্প হইতে স্থাব শ্রীরী কীট বে কি প্রকারে উংগর **হটতে পাবে, কবিরাজ মহাশর তাহাব ভূরি ভূরি প্রমাণ চরক ও সুঞ্**ত **ছইতে উ**পস্থিত করিছে পারিতেন (প্রবন্ধ ২১ প্যানা) কিন্তু আমাদের ছর্ডাগ্য বশতঃ ইচ্ছা করিরাই তাহা ক্ষেন নাই। তিনি প্রকৃতই নিধিয়াছেন বে, তাহাতে আমাদের ধৈর্ঘচাতির আশহা আছে। বালা হউক খেদক অর্থে বদি দূষিত বাশানা হর তবে তাহার মর্থ কি ? সুঞ্জের প্রথম অধ্যানেই ভাহার উত্তর আছে। মহবি বলিয়াছেন বে, বেদক অর্থে কৃষি, কীট, পিশীপিকা (সুশ্রুত সংগার ২০ লোক) প্রভৃতি। এছলে বেদল শর্ম বিশেষার্থ জ্ঞাপনার্থে ব্যবস্ত হয় নাই। কারণ অবরকোবেও যেদক অর্থে ক্রমি দংশাদি নিধিত আছে। ৰহিশ্মাণে কাশ্ৰণেৰ বংশ নামাধ্যাৰে খেদলগণের মকিকা, পিণীলিকা, ক্লমি ঘুণ, পুডিকা, বুশ্চিক, মংগাদিক পেটের পোকা, যুক ও মণেব পোকা প্রভৃতি নাম উল্লেখ আছে, কিছ কুমাপি ৰাম্প বা ভজ্জাত কীটাপুর উল্লেখ নাই। থাকিবেই বা কি প্রকারে ? বাম্প অর্থে বে গুংকৃতে উন্না ও নেএজন এবং বালনান ভাপ (Vapour) বলে। একণে কৃষি কীট প্রভৃতি অনুসন্ধাস ক্ষিত্ৰা দেখা বাউক ভাৰাতে কত ছোট ও কত বড় প্ৰাণী মনন করা ব্ইরাছে এবং ভাराविश्यक्ष श्रीकृष्टिरे वा कि ?

হুপ্রতে গ্র নিধানে বিংশতি প্রকাস জিবিদ উল্লেখ করা হইবাছে। ভাষারা আরাশনে ও পঞ্চাশনে অংল। ইংলেদ সথ প্রকাস পুরীক্ষা গ্রাহার থেডবর্গ, হুস্থ ও পুনে বিচমণ স্মৃতির। ইংলেদ সভক্ষালিক প্রকাশন মুখ ও ঃক্ষম জিবি পাঁচ প্রকাস। মুস্ক

ক্রিমি ছব প্রকার। নিদানের মতে ইংলাই কুঠবোগ উংপাদন করে। রোমশা, ব্যোম্ম্রান, সপ্রছা ও লাবেমগুল নামক ৪ প্রকার কমি ধারাজ্বের মত আরুতি বিশিষ্ট শুরুষর্ণ ও প্রত্যান আরুতা; মজ্জা, নেত্র, তালু ও প্রোতদেশে অন্মিরা কেল, রোম, নথ ভক্ষণ করে। কিরিশ নামক ক্রিমি দত্তে অন্মে। কুঠল ক্রিমি শরীরে বিচরণ করে। চরকেও কুঠপীড়া ক্রিমিলাত বলা হইরাছে। কিন্তু তাহাদের আরুতি প্রকৃতি বর্ণিত হর নাই। স্প্রত্রু সহিত মিলাইলে এই সকল কুঠল ক্রমি চক্ষ্ গ্রাহ্য রক্তবর্ণ লখবা ক্রফবর্ণ লিগ্ধ ও সুল বলিরা ধরিয়া লওরা বাইতে পারে। নিদানে ইংল হইতে ভির যুক লিগ নামধ্যে আরু এক-প্রকার বাছ ক্রিমির উল্লেখ দেখিতে পাওয়া বার।

কীটগণের মহর্ষি স্থান্ত এক প্রকাণ্ড তালিকা প্রবান কাররাছেন। স্থামাদিগের চিবপরিচিত মক্ষিকা, মণক, ভ্রমর, শব্দ, শতপানী তেগাচোরা, মাকজ্পা, প্রোসাপ, ভেক, রুণ্ডিক প্রভৃতি প্রাণীগুলি এই গণর অন্তর্গত। ইহাদিগের দংশনের স্থানে দক্ষ, বিসর্প প্রভৃতি পীড়া হয়। ইহাদের বিবে দংট ব্যক্তির জ্ব, ভ্রুড়া, দাহ, হিকা, শোধ, পীড়কা হয় (স্থান্ত ক্রস্তান) ইহাদের কতকভলি বাযুর্ছিকর, কিন্তু কুত্রাণি ইহাদিগকে বাযুর্গতিবারী বলিয়া উল্লেখ কৰা হয় নাই। "বাশ্পলাত" ত দ্বের কথা।

এই সকল হইতে আমৰা আযুর্বেদের বর্ণিত জীবাগুও তত্বংপর রোগের একটা ধারণা করিতে পাবি। কুঠ প্রভৃতি বোগকে স্পাই ক্রমিজাত বলা হইয়াছে। বিসর্প প্রভৃতি রোগ আঘাত জনিত ক্তস্থানে কীট দংশন জনিত বলা হইয়াছে। তাহা (Erysipelas) অথবা (Cellulitis) তাহা নির্দেশ কবিবাব কোন উপার নাই। যক্ষা, অপতানক (ধর্মইছার প্রভৃতি) জর প্রভৃতি বোগে রুমি কীটাদির নাম গছও নাই। চবকের জনপদংস অধ্যায়ে আধুনিক প্রধান প্রধান জনপদ্শেকাবী রোগ (কলেরা, প্রেগ, বসন্ত) লক্ষের উল্লেখ নাই। সন্তবতঃ সে কালে সে সকল বোগ ছিল না। অথবা থাকিলেও এমন সংক্রোমক ছিল না। তৎকালে জলবায়, দেশ ও কালের বিপর্যায়ে, অধন্ম, অভিশাপ, যুদ্ধ বিগ্র-চাদি হাবা জনপদ্ধরণে হইত। আল কালের মত পীডার এত লোক মরিত না।

আমবা এতক্ষণ প্রামুপ্রারপে বিল্লেখ করিয়া দেখাত্লাম যে, প্রবন্ধাক প্রমাণ ছারা মাণেবিয়া (দ্বিত বান্দা) প্রমাণিত হইল না। অজীণাৎ ও বিষাৎ ছইটী সভন্ত স্বভন্ত ভাবে আগন্তক জ্বের কারণ। ছিতীয় শ্লোকটী ছারা অজীপ জ্বর না ব্রাইয়া সামান্ততঃ জ্বের নিশান (Theory of Pyrevia) বর্ণিত ইট্য়াছে। বিব শব্দের দ্বিত বায়ু (Malaria) না বুরারা উক্ত শ্লোকে সর্পাদির বিষ ব্রাইভেছে। স্বেদক শব্দে কৃষি কীটাদি চক্ষুর প্রায় ও জ্গ্রাহ্ প্রাণী মনন করা ইইয়াছে— দ্বিত বায়ু নহে— এবং প্রসঙ্গত জ্যুত্রেদে কৃষি কীটাদি হইতে উৎপন্ন পীডার একটা মোটামুটী ধারণা করিতে পারিলাম।

পূৰ্বেই বলিয়াছি যে, প্ৰবন্ধনচয়িতা সমস্ত প্ৰবন্ধে এমত একটা ভাব প্ৰকাশ কৰিয়াছেন যে, তিনি ম্যালেরিয়ার জীবাণু ও মশক মতবাদ (Mosquito Theory) বিশাস করেন না। তবে যথন সকলের মুখেই কথাটা প্রচারিত হইয়াছে, তথন ইহা যে পাশ্চাত্য পণ্ডিতগণের ন্তন কণা মতে, ভাষা দেখাইবার জন্ত তটা শ্লোক উছ্ত করিরাছেন। ভন্মণ্যে একটা চিকিংসা-শাল্পের বৃত্তি—বেরব্যাদের রচিত মহাভারতের শান্তিপর্কের অন্তর্গত রাজধর্মাধ্যারে পঞ্চলশ অধ্যানে শ্লোকটা আছে। ভাষা এই:—

"উদকে বছব: প্রাণা: পৃথিব্যাঞ্চ ফলেয়ু চ।
নচ কাশ্চিন্ন তান্ হস্তি কিমন্তং প্রাণবাপনাৎ।

*কল্লেয়েননি ভূজানি ভর্কগম্যানি কানিচিং।
পদ্মণোহলি নিপাতেন যেয়াং স্থাৎ স্কলপ্রায়ঃ॥

প্রবন্ধকার বলেন যে, এই সকল পুণিবাসু, ফল বিগাবী প্রাণী সকল-ঘালারা আমাদের বাধারণ শরীরধারণ c6 টা অর্থাৎ চক্ষের পশক প্রভৃতি ফেলিতেও শত শত বিনষ্ট হয়, সেই সকল কুদ্র প্রাণীগুলি কীটাণু (Bacteria)। কারণ ভালার এরপ স্ক্র যে, তর্ক-ৰারা ভাষাদের স্বস্তা উপলব্ধি করিতে হয়। পাশ্চাতা বৈজ্ঞানিকদিগের চেষ্টায় আর্যাঋবি-ণিলের নিষ্ট বাতা তর্কগমা ছিল, একণে তাহা চকুগ্রাহ্ ১টয়াছে। শক্তিশালী অণুবীকণের সাহাব্যে কুদ্র কুদ্র প্রাণী কেন অতি ফ্লুডম কীটাণু প্রণান্ত মাবিষ্কৃত হটয়া তাহাদেব জীবন-वुखास भर्गस अपूनीनन कता इटेबाएए। देशांक Bacteriology नरन। वेहात छेभत ভিত্তি করিয়াই বর্ত্তমান পাশ্চাত্য চিকিৎসাবিজ্ঞান সগর্বে দণ্ডারমান হইয়াছে। क्तिल (पथा याइरेंद र्य, महाजातरजाक धानी धनि की होनू (Bacteria) नरह । वाछितिया চকুর পলক ত দৃরের কথা, অনে দ সময়ে বিশেষ তেপ্পর ওয়ধ এবং অগ্নি সংযোগ করিয়াও ভাহাদের মৃত্যু সম্বন্ধে নি:সল্পেহ হওয়া যায় না। মহাভাবতে বর্ণিত এট প্রাণী জগতের निश्च उत्तत की व श्वीत क Bacteria विवास अने कतार के धर शकात वामा विकास के समाप्त के स्वाप के कि দ্বারা প্রবন্ধের কলেবর পূর্ণ করিয়াছেন। মহাভারতের Context ও তাহাই যুদ্ধাৰসানের পর স্বজননিধনজনিত শোকে মুজ্যান মতারাজ যুদিষ্টিব যথন রাগভোগ পবিভাগ कित्रिया वन श्रमत्नत्र हेळ्। किविशा हिल्लन, त्महे ममत्त्र अर्ब्ब्न छै। हाटक श्राव्याध निशाहिल्लन त्य, আপনি পাপীদিপের দণ্ড প্রদান কবিতে জীবহত্যা করিয়াছেন। দণ্ড ব্যতিহৈকে সমাজ কথনও চালতে পারে না। আপনি বনে যাইরা ফলমূল আহার করিলেও তথায় আপনাকে জলের সহিত, ফলের সভিত, যাবতীয় জবোর সহিত, এমন কি চক্ষের পলক কেলিতেও বছ आणि निधन कविटा हहेरन । हेशत मर्था गाक्छितियात मक्तान क्लांचे १ अगरण्य मर्ख-স্থানেই বে ফলা ফলা পাণী বিভাষান ছিল, আছে ও থাকিবে; তাগতে সন্দেহ করিবার কোন কারণ নাই। তাহা প্রবন্ধের প্রতিপান্থ বিষয়ও নহে। ব্যাক্টিরিয়া অনুসন্ধান করিয়া ভারার সহিত মাানেরিয়া অরের সম্বদ্ধ স্থাপন করাই এট শ্লোক উদ্ধৃত করার উদ্দেশ্য। भवक्षकारतम शानभन (beits & जाहा मःमाधिक हम नाहे।

> ' द्रिममश्यक्रण प्राप्त सावरः सावनामयः। द्रिमसारेक्टर द्वाभाक मस्वयस्ति विर्मयङः॥"

(माक्की वाना द्वार वहन रहत मनक करन 8 द्वार हरेएक रहांश हत। **এই श**िक्त

कविश्वा मनक अभारतिश्वा मञ्जान रव चायुर्त्वरम अ किन, ভागके रमशहिताहन । ছঃপের সহিত বলিতে হইতেছে বে, আয়ুর্কেদে স্লোবটীব মবিত্ব নাই। চরকসংহিতার ভনপদক্ষংস অধ্যায়েৰ ''দেশ∙ পুন: বিকৃতি-প্রকৃতি-বর্গ-গ**র-বস-সংস্পর্ণং ক্রেদ-**<**ত্ল মৃণস্টং** গরীস্প-ব্যান-মণক-খল ভ-মকিকা-মৃষ্কোহ লুক খ্মাশানিক শকুনি অব কাদিভিভুণোছপো भवन-वण् श्राठानीमि-वहनः अशृर्ख-वम-वश्राठिकः कम-महेनछः ध्रुष्ठ श्राठनः" हेकामि अःरामत সংক্ষিপ্ত করিবার প্রয়াস মাতা। নিজ কৃত শ্লোক আয়ুর্বেদের নামে চালাইর মুদায়ত্ব প্রচণিত হইবাব পূর্বের ব্রাহ্মণ পণ্ডিতদিগের মত কবিবাব চেষ্টা। ইতা অসাধৃতার অবস আনয়ন কবিবাব যোগা। ইহাতেও ক্লেদ হইতে মশক উৎপন্ন হইবাব কথা নাই। ক্লেদ বছল ১ইলে জনপদদ্ধংস হয়, ইঙাই আছে। মশকের উৎপত্তিয়ান সমৃত্তে কোন আলোচনা আযুদেবদে পাই নাই। বহিং প্ৰাণে বদ্ধ লগ ও কদনে মশক লয়ে এমত আছে। পাশ্চাতা দিদ্ধান্তও ভাহাই। ক্লেদ ও মশক সুবিকাদি কি প্রকারে জনপদ্ধান করে, ভাহা कायर्स्तरम नाहे। कामाश्वसित्रम रकरम भशारिकम कविशां ছिलान रव, এहे मकरमझ आधिका হইলে লোকক্ষয় হয়। পাশ্চাত্য মণিষিগণ তাহার মীমাংসা করিয়া ম**শক্কে ম্যালে**রিয়া ও শ্লীপদ বোগের, মক্ষিকাকে বসস্ত কলেরা টাইফরেড জ্বেব, মৃষিককে প্লেগ রোগের বিস্তারক বলিয়া স্থিব কাবয়াছেন। শ্বাশানিক পাণগণ বোগজীবাণু দ্বাস্তরে বহন কবে। পূর্ণ স্থান বোগজীবাণুপূর্ব। দেই জন্ত শাশানভূমি ও আতাকুড়ে বাইলে পদপ্রকালনপূর্বক অগ্নি পাৰ্শেব ব্যবস্থা আছে। কাৰণ অগ্নি সৰ্বলৈ দি। লভাপ্ৰভান দাবা ভূথও আছের হইলে স্থ্য কিবণে তাহার শুদ্ধি ১ইতে পাবে না। অধিকম্ক পতিত পঞাদি পচিরা দৃষিত বাযু (gas) छेठिया शादका उ[†]हा (वाशकता ≗हे शकाद (पथा (गण (व, मणकदक च्यायुद्धाप मारिण-বিয়ার সহিত সংস্টু কবিতে পাবেন নাই।

ভোচ বাজোক ---

'কীটা লক্ষবিধাঃ কুলা মকতেজোহ সুমৃচ্চদঃ। জ্ঞোঃ ক্ষান্তলৈ: লোকে বোগাবোগাবিধায়িন:॥

শ্লোকের উপব সম্পূর্ণ আত্ম তাপন কবা যায় না। ভোজবাজ প্রণীত কোন গ্রন্থ অধুনা প্রচলিত নাই। অন্তান্ত প্রামাণা গ্রন্থে ভোজবাজেব উল্লেখ আছে। প্রবন্ধকারের নিকট একখানা আছে, এমত প্রকাশ আছে। কিন্তু তাত্ম অতি গোপনীয়তাবে রক্ষা করিছেছেন। আমাকে দোখতে স্থাবধা দেন নাই। বাস্তবিক যদি থাকে তবে তাত্ম অচিরেই শোপ পাইবে। Context না পাইলে ভুধু একটা শ্লোকের উপব নির্ভব করিয়া আলোচনা চলে না। বিশেষতঃ পূর্বে প্রোকেই মনে সংশয় উপন্থিত হওয়াতে শ্লোকটৰ অন্তিত্ব সম্বন্ধেও সন্দেহ আছে। যদি বাস্তবিক থাকে, তবে আলোচনার যোগ্য। ইংগতে ম্যালেরিখার জীবাণু (protozoa) সম্বন্ধে কিছুই কাই।

এই সমস্ত আলোচনা করিয়া দেখা গেল বে, রোগী জীবাপু বারা বে ম্যালেরিয়া জর কর

এ মশক ভাষার বাহন, ভাষা কুত্রাপি নাই। ব্যাক্টিরিয়ার আবিদার আয়ুর্কেদের সময়ে হয় নাই।

এই স্থলে আমাৰ প্ৰদলত: ভীৰাণুৰিছার (Bacteriology) আলোচনা করিয়া তৎপর প্রবন্ধের ভূতীর অধ্যার অর্থাৎ ম্যালেরিয়া প্রতিবেধ অধ্যারে প্রবেশ করিব।

चाक कान প্রত্যেক পীড়াব দহিতই कोবাণুব সমন্ধ আবিষ্ঠাবের (চেটা, চটতেছে। वाष्मात छेनयुक भारमत अञात এक की होनु वा की वानु भम बाता माहे कान इहे राज हक्त প্রাম্ভ বা অপ্রাম্ভ সমস্ত প্রাণীকে বুঝাইরা পাকে। কাজেই সাধাবণ বৃদ্ধিতে মাইকোব ও কুদ্র কুদ্র কীট পতক্ষিগকে এক শ্রেণীয় মনে করিয়া অনর্থ উপস্থিত করা হয়। সেই লক্ত অতি সংক্ষিপ্তভাবে মাইজোব সম্বন্ধে কিছু মালোচনা কৰা আবস্তাক। ইহারা জীব ও উদ্ভিদ ভেদে দিবিধ। জীব লগতেব সর্ব্ব নিমন্তরে ইগাদের স্থান। দধির উপর বে ছাতকুবা পড়ে ভাহা এক প্রকার ফাঙ্গদ নামীয় উদ্ভিদ্। মাইক্রোব এই ফাঙ্গদের অনেক নিম্নের স্তরে অবস্থিত। ইহারা এক কোষবিশিষ্ট। কোষগুলির গোল বা লখা আঞ্চতি অনুসারে ইহাদেরও ২ ভাগ ১য়। গোলগুলিকে কক্সাই ও লবাগুলিকে বাাসিলাই বলে। এক প্রকার আঠাছারা তাহারা কখনও কখনও সংযুক্ত থাকে। ইহাদের কাহারও চকুর লোষের স্তায় লাকুল থাকায় ভাহা সঞ্চালন করিয়া স্থান পরিবর্ত্তন করে। যাহাদিগের লাকুল नाहे. जाहाता मतीत हहेत्ज काम विस्मय अकृतिक वाहिव कृतिया दिनेमन क्राय मतीत्र छ সমস্ত প্রটোপ্লাক্ষম তন্মধো প্রবেশ কবাইয়া দেয়। এই প্রকার প্রক্রিয়া বারংবার অমুষ্ঠিত হুইরা ইহাদের কিছু কিছু গভি সাধিত হয়। ইহাদের জন্ম অবোনিসম্ভব। মধান্থলে প্রক্রিয়া বিশেষ খারা বিভক্ত হটরা ইহারা এত ক্রত বর্দ্ধিত হয় যে, একটা হটতে দিবলে লক্ষ লক ৰীবাণুর উৎপত্তি হইতে পারে। তাহারা এইরূপে বিভক্ত হইরা যথন হুটী করিরা একত্র থাকে তথন ডিপ্লোককান, বখন মালার মত অনেকগুলি একতা থাকে ট্লেপ্টোককান ও বধন ভবকের মত থাকে তথন ষ্টাফিণোককাস কচে। তাহাদের শরীরে ক্লোরোগিস নামক সবল রঞ্জ পদার্থ না থাকার কার্মনিক আসিড ও গ্যাস হটতে কার্মণ গ্রহণ করিতে না भातिमा উচ্চ শ্রেণীর পদার্থ হটতে খাল গ্রহণ কবে। কারাক্র পদার্থেই ইহারা ভাল কমে। e ডিগ্রী কম ও bo ডিগ্রীর উপবের তাপ ইহাদের অসহ। তাহাতে ইহারা মরিরা বার। क्छिका चरत आरवन मगरत ७ भागान इहेर्ड अछा।वर्छन्तत मगत चित्र मश्ल्मार्मत अथा रवार হয় এই বায়। অমুদান বাস্পেৰ অভাবেও ইগারা জীবিত থাকে কিন্তু মার্দ্রতা একান্ত আবশ্রকীয়। কার্ক্ষনিক আগিড প্রভৃতি পচন নিথারক পদার্থে ইহাদের মৃত্যু না হইয়া **छ९नछि वह इत माळ। देवर नमार्थरक हैशना नामा अकारत विस्मियिछ कतिता नुस्म नुस्म** ब्रामाब्रुबिक भवार्थ छेरभन्न करत अठन ६ छेररमहन (Fermentations) हेहाबिरभन्ने कार्या। बीबालाइब डेश्व कार्या इनेटक्टे (हात्मन ও हिन्नन छैश्यत हत । यन यन यस्त्रीक देशांगिर्श्व काता भूषी। भतिकृष्ठ करमञ्ज चाराश कीवान् विश्वमान ८ त्मरेक्क भतिकृष्ठ कम वरत त्रांशित महे हदेश यात्र। जुलुर्छत्र किछुनूत्र निरम्न देशांगिलात मध्या किछु कम किछ छेलात देशांगत

সংখ্যার ইয়ন্তা নাই। ওছ বারুমণ্ডলে ইহারা জীবিত থাকিতে পারে না। কিন্তু জার্ত্র বার म अर्ल देशारम स काश दृष्टि हम । এरेनक मरुजू मिर्ड ७ मीडकारन भवनकिया कम ७ গ্রীমাণালে ও আর্দ্র বাযুতে অভান্ত পচনক্রিয়া হয়। ইহারা সকল সময়েই অন্তি করে না। মৃত শরীরে বেমন পচনক্রিয়ার সাহায়া করে, জীনিভাবস্থার তেমনি আবাব অস্ত্রমধ্যে অবস্থিতি কবিরা পরিপাক কার্য্যেব সাহায্য কবে। প্রবন্ধেব ১৬ প্যারা দ্রষ্টব্য কতক গুলি আবার প্ৰজীবিৰূপে আশ্ৰয়দাভাৰ শ্ৰীৱেৰ এস ৰক্ত থাইয়া নিঞ্বো জীবনখাৰণ কৰে ও টক্সিন উৎপাদন করিয়া বোগ জন্মাইয়া দেয়। ভিন্ন ভিন্ন মাইক্রোবেব ভিন্ন ভিন্ন টক্লিন, কাজেই তহুৎপর বোগেরও প্র⊅তি ভির ভির হটয়া থাকে। প্রদাহ, প্রপাক, গণোরিয়া, আমাশ্য, নিউমোনিয়া, এড়াকা, টাইফরেড, ডিলপিবিয়া, টিটেনাস, ইনফ্লুয়েঞ্লা, কলেরা, ফল্লা, দিভিলিদ কুঠ, বসস্ত, বিদর্প প্রভৃতি যত প্রকার দংক্রামক বোগ আছে, তাহা সমস্তই এই বাসিলাই জাত। দক্র, ছুলী প্রভৃতি বোগও ইহানের প্রায় সমশ্রেণীর কালাই এর কার্যা। खफ़ व्हेर्ड मन (উৎসেচন Fermentation) इक्ष व्हेर्ड निध এই वामिनाइ এइ हे खन। हेशामत प्रकाश नहे त्य. जामामत पान श्राही नकान हहेत्व हिन, जाहा नहह । जातक श्राम ন্তন আমদানী হইরাছে: যণা, সিফিলিস। ভ'বপ্রকাশের সমসামরিক সময়ে ইউবোপীয়-দিগের দ্বাবা উচাব প্রথম অধানীত হওয়াতে উচাকে ফিবঙ্গ রোগ বলা চইয়াছে। দেশ. কাল ও লোকের প্রকৃতি পবিবর্তনের সঙ্গে সংক্র কতক্তলির সংক্রামকত্ব বৃদ্ধি পাইয়াছে। আমাদের স্বাস্থ্যকশ্ব জ্ঞানের অভাবেব জ্বল ও ঘন সন্নিবিষ্ট নগরে বাস ও রেল টিমারে বহুলোক একত্র ভ্রমণ কবাতে সংক্রোমক পীড়া সহজে বাাপ্তি হইডেছে।

উদ্ভিক্ষ জীবাণ্ব স্থায় প্রাণী জীবাণ্ও স্ক্ষরণে পরজীবিরণে মন্ত্রস্থা শবীরে বাদ কৰিয়া থাকে। ম্যালেবিয়া অরের জীবাণু এই শ্রেণীর পবজীবি ও অণুবীক্ষণিক জীবগণের প্রটোজোরা শ্রেণীর অন্তর্গত। রক্তে বাদ করিয়া থাকে বলিয়া ইচাদিগকে নিমাটোজুন বলে। ইচাদের কাছাবও বা গোলাকার, কাচাবও বা অর্ক্তিক্রাকার, কাচাবও বা প্রশাকার শরীব। কাছারও বা বড় বা অক্ষিপরবের স্থায় লাঙ্গুল আছে। বজের লোচিত কণিকাব মধ্যে বাদ করিয়া তত্ত্রতা হিমোগ্রোবিন নামক লোহিতবর্গকে নই করিয়া ক্রঞ্চবর্গ মিলালিন নামক মনীকার সৃষ্টি কবে। এই প্রকাব ভিন্ন ভিন্ন জাতীয় কীটাণু হইতে ভিন্ন ভিন্ন শ্রোকার অর হয়।

১৮৮০ সালে স্থিথাত ফরাসী ডাক্টাব লাভেবণ গণমে অণুবীক্ষণ যন্ত্রবাগে ম্যালেবির। অরগ্রন্ত রোগীর রক্তে এই জীবাণুব আবিষাব কবেন। কি প্রকাবে এই জীবাণু ব্যুস্থ লবীবে প্রবেশ করিরা স্থান্যথাত অব উংপাদন কবে, তাহাব অনুসন্ধান কবিতে আরম্ভ করিরা ১৮৯৪ সালে ডাক্টার ম্যান্সন্ আবিষাব করেন যে, মৃত্তিকা মধ্যে ইহাদের আদিস্থান। তথা হইতে মনুস্থা রক্তে প্রবেশ করিলে অসংখ্য গুণ বর্ষিত হইরা থাকে। তাহারা বে টক্সিন উংপাদন করে ভাহাতেই অব. হয়। সকল জাতীর মশকে ম্যাণেবিরা প্রদাব হর না। এনোফোলির আতীর মশক অরগ্রন্ত রোগীব রক্তপান করিবার কালে উহার হলে ও পেটেব

মধ্যে বছ কটি।পু প্রবেশ করে। মশকের লালা ইহার বর্দ্ধিত হইবার উপযুক্ত ক্ষেত্র। মশক বর্ধন এই প্রকারে মালেরিরা জীবাণু পূর্ণ হইরা উঠে, তগন মঞ্চ বাক্তিকে দংশন করিলে দংষ্ট্র বাক্তির শরীরে কীটাণু প্রবেশ করে। জনাকীর্ণ স্থানে ও মদকের ছারাতলে এই মশকের আবাস হওরাতে তথার মালেরিরা জরও বেশী হর। ১৮৯৭ সালে ডাক্তার রেস আবিদ্ধার করেন বে, ম্যালেবিরা রোগীর রক্তে এই চীবাণুর সমস্ত পর্যাায় পাওয়া বার না। মৃশকের লালার সেই অফুর্দিন্ট পর্যাার পাওয়া বার। ক্রমে অঞ্চান্ত স্থাবর্গ অফুসন্ধান করিরা মশককেই সেই মধ্যবর্ত্তী Host বলিরা নির্ণর করেন। প্রীক্ষারও নীরোগ বফুয়ুশবীরে এই কীটাণুপূর্ণ মশক বারা জরবোগ উৎপাদন করা হইরাছে।

এই জ্বর-মশকেরা (anophelos) থাল, বিল, ডোবা, স্বল্লপ্রোভা ও স্বর্লোরা নদী ও থালক্ষেত্রের জলেব মধ্যে ডিম পাড়িয়া জীবনলীলা সাল কবে! ডিম ফুটলে পোকাগুলি জলমধ্যে চিৎ চইয়া ভাসিতে থাকে। ভর পাইলে পিচাইয়া যায়। বর্ষা ও গ্রীয়কালে জভান্ত বংশবৃদ্ধি করে। শীতকালে মৃতপ্রায় চইয়া থাকে। ইহায়া নিশাচয়। দিবসে নদিয়া, ঝোপে, ঘরের কোণায় মশাবী আড়ালে লুকাইয়া থাকে। বাজিকালে বাহিব হইয়া আহায়াদি কবে। ইহায়া বড় বেশী দুর উড়িয়া যাইতে পারে না। ভাল মশক (Culex) চইতে ইহাদের পৃথক কবিবার উপায় এই যে, ইহাদের মুখের গঠন ভিন্ন প্রকার, পাথায় ছিটা ছিটা দাগ আচে। দেৎয়ালে কম্ভাবে বসে। ভাল মশক (Culex) স্যান্তরাল ভাবে বসে ও পোকার অবস্থায় ভয় পাইলে জলমধ্যে ডুবিয়া যায়।

अत-मनक को बाजू निक्तिशतक मन्यात्रत्क आनत्रन कतिरत अथरम २।> मिन स्टर् रामना, মাথাধরা গা গরম হটরা থাকে। তংপব কম্প দিরা ১০০)১০৪ ডিগ্রি পর্যান্ত জ্ঞার আইসে। তৎপর বর্মা দিয়া জব ছাড়িয়া কিছক। বিশ্রামের পর আবাব অব আইদে। এই অব কথনও ২৪ ঘণ্টা পর (প্রাত্যহিক) কখনও ৪৮ ঘণ্টা পর (তৃতীয়ক) কখনও বা ৭২ ঘণ্টা পর (চাতর্থক) আইদে। কথনও বা ইহাদের মিশ্রণে ভির ভির প্রকার সবিরাম ও অবিরাম জার হইতে থাকে। বিষম প্রকৃতিব ম্যালেবিয়ায় পেটে বাগা, প্লী হা ও বক্ততে বেদনা, বমন, পিত্তবমন, রক্ত মণত্যাগ, রক্ত প্রস্রাব, কোষ্ঠবন্ধ, অভিসার, পাণ্ডু, মৃচ্ছনি, প্রলাপ, আক্ষেপ, ভিমাল, মুত্রগান্ধি প্রদান প্রভৃতি লক্ষণ উপস্থিত হয়। ব্যাধি পুবাতন হটলে ক্রমে প্রীতা ধকতে পেট ভবিরা বার। এই হইল মাালেরিরার জবের প্রকৃতি ও লক্ষণ। একলে আমা-मिनाक (मिथिए इहेरव रव, এहे खब नुउन अरमान चानिवाह, ना शूर्स इहेरिड हिन। हरक মুশ্রত পাঠ কবিলে দেখিতে পাওয়া যায় যে, বর্তমান ম্যালেবিয়া জ্বের প্রকৃতিবিশিষ্ট এক-প্রকার জর তথনও বর্তমান ছিল, জবনিদানের ছাত্রিংশং প্লোকে এই জরের প্রকৃতি বর্ণিত আছে। বথা:--"মুথ বৈরগা, গুরুগাত্তা, অরছেব, চকুররের আকুলতা রক্তিমা, নিদ্রার चारिका ও चहित्रजा, क्छा, (२१४), अमसम, धानाभ, जानदन (नामहर्य, मधहर्य, भंगनीछ, वांठ ও बांछ भन्न व्यवहा, व्यक्ति, व्यविभाक मोर्सना, वन्नम् व्यवमान, व्यानज्ञ, नीर्पण्यां। वित्रक्ति (वाध, मिहेक्सवा (दव, क्रम, नवन ७ क्रोड्सवा किनाव।" याहात्रा जूक कात्री তাহারা এই সকল লক্ষণের গুরুত্ব নিশ্চরই উপলব্ধি করিতে পারিবেন। পরস্ক শরৎকালে পিত্তমর হইরা থাকে, তাহাও উল্লিখিত আছে। স্থ্রুতের অরের শ্রেণীবিভাগ স্থলে উক্ত হউরাছে বে—

"সপ্তাহং বা দশাহং বা দাদশাহমথাপি বা।
সম্ভতা বোহবিসগী ভাৎ সম্ভতঃ স নিগন্ধতে ॥
অংকারাত্রে সভতকো দৌকালাবমূবর্ত্ততে।
অভ্যেদ্যম্বহোরাত্র এককালং প্রবর্ত্ততে।
তৃতীয়কস্থৃতীয়েহ হিন্দ্ চতুর্থেই হিন্দ্ চতুর্থকঃ ॥"

বে জার সাতদিন, দর্শদিন, ছাদশদিন পর্যাস্ত ক্রমাগত চলিতে পাকে, তাহাকে সন্তত জার; যে জাব দিন রাজে ২ বার প্রকাশ পায়, তাহাকে সততক; যে জাব দিনবাজে একবার প্রকাশ পায়, তাহাকে জাতাকে লাভাকে জাতাকে তাহাকে তাহাকে তাহাকে চতুর্থ দিনে হয়, তাহাকে চতুর্থক জার করে। চরকের শ্রেণী বিভাগেও উক্ত হইয়াছে যে—

পুন: পঞ্চিধো দৃষ্টো দোষকালবলাবলাং।
সম্ভত: সভতোহতে ছাত্ত্তীয়ক চতুর্থকৌ॥
অভ্যেছাক: প্রতিদিনং দিনং ক্ষিপ্তত্তীয়ক:।
দিনদ্বয়ং যে বিশ্রাম্য প্রত্যেতি স্ব চতুর্থক:॥

বাঁহারা মালেরিয়া জবেব বিষয় অবগত আছেন, তাঁহারা নিশ্চয়ই বলিবেন বে, বর্ত্তধান মালেরিয়া জ্বর ইহাই। শ্রেণীবিজ্ঞাপগুলি বর্ত্তমান Remittent, Double Quotidian, Quotidian, Tertian ও Quartan জন্তবেই।

রিঞ্গলী সাংহ্য বলেন যে, অথব্ধ বেদেও ম্যালেবিয়া অংর্থ মত জ্বর বর্ণিত আছে। তাহা মন্ত্রাদি দাবার চিকিৎসিত হইত।

আমাদের দেশে কোন ধাবাবাহিক ইতিহাস নাই। চতুবঙ্গ বলগবিতে বাজা রাজড়াদিগেবই ধখন এই অবস্থা, তথন যে কেহ এই আগুনাক্ষণিক প্রাণাজাত জ্বের বর্ণনা করিবেন,
ইহা নিভাস্ত ছ্রাশা। কাজেই অবগত হইবার কোন উপায় নাহ। তবে ইহা জানা বায়
বে, মধ্যে মধ্যে মড়ক লাগিয়া সমৃদ্ধশালী জনপদ ঋণানে পরিণত হইত। মুদশমান রাজস্বকালে গৌড় এই প্রকারে ধ্বংস হইরাছে কিন্ত কিনে হইরাছে, তাহা আন্ধকারাছের।

ইংরেজ এদেশে আসিরা যে অভাব দূব করিরাভেন। তাঁচাদের বাজ্যকালের মধ্যভাগে ১৮০৪ খৃঃ অব্দে মুর্লিনাবাদ ও কাশিম বাজারে এই পীড়া উপস্থিত হইরাছিল। ১৮২৫ খৃঃ অব্দে বাজা রারের হতাবশিষ্ট রাজধানী মংঝদপুব এই কালে ধ্বংস হর। তৎপর গ্রাথালী, নলভালা প্রভৃতি সমৃদ্ধশালী জনপদ হতত্রী হয়। ১৮৫৭ সালে নৈহাটী ও হালি সহর ঐ পথের পণিক হর। ১৮৬১ সালে ত্রিবেণী ও বাববাদিনীব পর্কানাশ হর। এমন মডক লাগিরাছিল বে, শকুনি, গৃথিনী ও শিবাকুল সেই বিগলিত শববাশি দিবারাত্রি ভক্ষণ করিত। ১৮৬৪ সালে কাটোরায় ও ১৮৬৭ সালে বর্জানে ইহা সংকাশক্ষণে বেধা দেয়

(মালেরিরা নামক প্রক জটবা)। আমাদের বাল্যকাণে পাবনা জেলার অন্তঃপাতি আতাই নদীর উভর পার্শ্বের চর গোবিন্দপুর, ত্লাই প্রভৃতি গ্রাম একেবারে ধ্বংস হইরা গিগাছিল।

পৃথিনীর অঞান্ত দেশেও চইয়াছিল নটে তবে সেগুলি বৈজ্ঞানিকগণের চেষ্টায় ও রাজ ক্ষমুগ্রহে সম্পূর্ণ দূর হইয়া গিয়াছে। কিন্ত হর্ভাগ্যক্রমে আমাদের ভারতবর্ষে ইহা চিগ্নকালের অঞ্চল হিয়া গেল।

শাষরা এতক্ষণ আলোচনা করিয়া পাণ্চাত্য মশক ও ম্যাণেরিয়া জর সম্বন্ধ অবগত হইলাম এবং ম্যাণেরিয়া জর যে মণর্কবেদের সময় হইতে বর্ত্তমান সময় পর্যান্ত ক্রমশঃ প্রবণরূপে বর্দ্ধিত হইছে, তাগাও মবগত হইলাম। চরকেও উল ব্যাপকরূপে হইত, এমত উল হইয়াছে। কেবল প্রভেদের মধ্যে এই যে, তৎকালে উলা জীবাণুজনিত বলিয়া জ্ঞাত ছিল না। ইউরোপীয় চিকিংসকর্বাই জীবাণুর সভিত এই জ্বের সম্বন্ধ মানিকার করিয়াছেন। তাগার বর্ষণ ও প্রতিষেধ প্রণাণীও মানিস্কৃত হইয়াছে।

একণে ভূতীর অধ্যার অর্থাৎ ম্যালেরিরা নিবারণের উপার স্থকে আলোচনা করিলেই প্রবেক্ক শেষ হইবে। বিষয়ের গুরুত্ব অন্তভ্য করিয়া সে সমস্ত একটু বিস্তারিত আলোচনা করার জন্তুই প্রবন্ধ দীর্ঘ হটরাছে।

কৰিবাজ মহাশয় বলেন যে কু পদাৰ্থ গণে পচিয়া ক্লিল্ল ছইলে দৃষিত বাষ্প বা কীটাণ্ উৎপন্ন হয়, তাহার এক প্রকারের নাম ম্যালেরিয়া। ভাল জিনিষ ভাল রকমে পচিলে ভাল বাষ্প ও ভাল কীটাণ্ জানিতে পারে। পাশ্চাত্য বিজ্ঞানে ততন্র আবিষ্কৃত হয় নাই। হিন্দ্ বিজ্ঞানে এক্লপ প্রমাণ যথেষ্ট আছে। এই সকল পচনশীল পদার্থ ও পচনক্রিয়ার তারতমা অনুসারে বাষ্প বিশেষ (Different sorts of gasses অথবা কীটাণ্ বিশেষ (Different sorts of Bactira) কি প্রকাবে হল্মলাভ করে বিজ্ঞানের দৃষ্টি এক্ষণেও ততদ্ব অগ্রাসর হয় নাই।" (প্রাবন্ধ ২২ প্যারা)

আমবা বাষ্প অর্থে gas এবং ভাগ জিনিষ পচিলে ভাগ গ্যাস ও কীটাপু ও মন্দ জিনিষ পচিলে মন্দ গ্যাস ও কীটাপু উৎপন্ন হওয়ার অর্থ কিছুই বুঝিতে পারিলাম না। নিজ্জীব পদার্থ ইইতে যে সজীব কীটাপু উৎপন্ন হইতে পারে না, তাহা পূর্বেই উক্ত হইয়াছে। পচন জিয়া ভাগ জবা ও মন্দ জবো যে ভিন্ন ভিন্ন প্রকারে হয়, তাহা পাশ্চাভা বিজ্ঞানে নাই। উহারা বলেন যে, পচনকারক জীবাপু সমভাবে ও ভাগ মন্দ নির্বিশেষে পচন জিয়া সমাধা করিয়া পাকে। ভাগতে রাসায়নিক ভিন্ন ভিন্ন প্রকার পদার্থ ও বিলেষ ছর্গক্ষযুক্ত নানা প্রকার গ্যাস উৎপন্ন হইয়া থাকৈ। কবিরাজ মহাশয় বলেন যে, হিন্দু বিজ্ঞানে এয়প প্রমাণ বণেই আছে। অথচ ভাহার একটিরও উল্লেখ করেন নাই। তাঁহার বহুবারক্তে গঘুজিয়া।, এত বড় একটা ব্যাশার অথচ একটা প্রমাণও নাই। কেবল বাগাড়ম্মর। পচনজিয়া লৈব পদার্থকৈ ক্ষিত্রাপ ভেন্স মন্দল বোমে এই পঞ্চভুতে বিলীন করে। সেই সকল পদার্থের কি ভাগ মন্দ আছে ? কবিরাজ মহাশয় ভাহার কি উত্তর দিবেন ?

বৈশ্বনাপ, চুনাৰ প্ৰভৃতি সাহ।নিবাদ সকলে জনাষরে অন্তর চইতে মালেরিরা জীবাণু আমদানী কওরাতেই মালেবিরাপূর্ণ হইতেছে। পচনলীল পদার্থ নালেরিরা উৎপর হয় না। Typhoil প্রভৃতি অন্তর্গান্ত পীচা জয়ে। মিইনিদিশালীর পাল বাদিদে মালেবিরা জয়ার না, ববং জলা, ডোবা প্রভৃতি বন্ধ চইরা যাওয়াত লালেরিয়ামশকেব উৎপতিস্থান নাই চইরা সাওয়ার মালেরিয়া কমাই চইবার কলা। সেই দকল রাবিদ একটু হিদাব কবিরা লোকালর চইতে দ্বে ও পানীর জলের পৃষ্ঠানী অথবা চলাবা চইতে দ্বে—এমন দ্বে যে তথা চইতে পানা ক্ষাক্ত না পাবে—এমত দ্বে নিক্ষেপ কবিলেই কার্যা হয়। সাধাবণতঃ ০কটা ক্পেব গভীবভাব ২০ গুণ ও প্রমাণী চতুর্দিকে ২০০ গুণ দ্বেৰ জল টানিয়া লয়।

কৰিবলৈ মহাশন পৃষ্টিকৰ খাত, সভেক্ষ জীবদেহ উত্তম জলাশন ও জননিছিত পনঃ
প্রণালীকৈ ম্যালেবিয়া জ্বের প্রতিবেশ্ব বলিয়াছেন। ভাষা বাস্তবিক্ই কুন্দৰ ইইয়াছে।
আবর্জনা হিসাব করিয়া নিক্ষেপ না কবিতে পাবিশে দূবে নিক্ষেপই বিধেয়। অশন, বসন,
বাসন্থান, ব্যায়াম ও পানীয় প্রভৃতি উত্তম হইশে ও শ্বীব নিম্মিত্র পে পবিচাশিত হইলে
জীবনীশক্তি বৃদ্ধি কৰা হয়। ভাষাকে জ্ব কেন, কোন পীড়াই শ্বীরেব কাছে ঘেঁসিডে
পাবে না। স্বলের সঙ্গে সংঘর্ষ কে ইচ্ছা কবে ৪

মালেরিয়াব জন্ত আমবা পাট পচান ও বেল বাস্তাকে অনর্থক দোধী করিতে পাবি না। কাবণ এই রং-পুরেই এই এই এই পদার্থ দখন বেলা পবিমাণে ছিল না তথন মালেবিয়া অভাস্ত বেলা ছিল। কিন্তু এই এই জুই জুবা ষ্ট্রই বাদিহেছে, ভক্তই মালেবিয়া কমিয়া ষ্ট্রেছে। পাবনা জেলায় বেল বাছা .মাটেই নাই, পাটও ুষে সময়ে সমস্ত দেশ জলপ্লাবিত পাকে, তথনই শেষ হইয়া যায়, ভবুও ভ তথায় মালেবিয়া জ্ব রং-পুব হইতে অনেক বেলা। ইহাব কাবণ কি প

আজকাল পাটই বন্ধ-দশ্বে প্রধান বাণিক্য দ্রব্যে পরিণত হইরাছে। ইহার উপর আইন কবিরা উহার উৎপরের ব্যর বৃদ্ধে কবিলে দেশেব প্রকৃত মঙ্গল হইবে না। তারপব সমস্ত গ্রামের পাট একস্থানে প্রচাইতে যে জ্ঞাশরের দবকাব হৃত্বে ও তথা হুইতে যে তুর্গল্পের স্ষ্টি কবিবে, তাহা ভাবিরাও স্থিক কবা যার না। গ্রহ্ম শনাবৃষ্টিব সমধেই তাহা সকলে প্রস্কৃত্বিরাছেন। তৎপর কাগাদের স্বাস্থ্য রক্ষাব জন্ত, সেরপ করা হৃত্বে যাহাদের জন্ত, সেই পল্লাবাসা ক্রবকেবা দিবা বাত্রি তাহা হৃত্বে আব্র অবিক্তর তুর্গল্পে কাজ কবিরা স্বাস্থ্য বিস্কৃত্বন দিবে। টাকার মহাবে আহাবাদিও স্থ্বিধামত করিতে পারিবে না।

তবে কি ম্যালেরির। হইতে উদ্ধাব পাইবাব উপায় নাই ? নিশ্চয়ই আছে — অহদেশ যে প্রকাবে উদ্ধার পাইরাছে, সেই উপায় অবলম্বন কবিলেই হইবে। তাহা ব্যয়, সময় ও জ্ঞান সাপেক্ষা। দেশের এই তিন উপায় বৃদ্ধি হইলেই ম্যালেরিয়া কেন, বহু সংক্রামক ব্যাধিই আসন সম্ভূচিত করিবে: সন্দেহ নাই।

উপায়গুলি সংক্ষেপে বলিভেছি :---

- ১। প্রামের অথবা বাড়ীর কোন স্থানেট বেন জল মাটকিয়া না পাকে। কারণ সামাপ্ত ভালা হাঁড়ীতে জল জাগণেও তন্মধ্যে ম্যালেরিয়া মশক জন্মিতে গাবে। পুছরিণী প্রকৃতি আবশ্যকীয় জলাশ্য পবিষ্কৃত, বৌদুস্তল ও মংশুপূর্ণ হওয়া মাবশুক। এই করিলেট মশক (যাহা ম্যালেরিয়া জীবাণুব বাহক) জন্মিবার বকাশ পাইবে না। কাজেই মৃত্তিকা হউতে ম্যালেবিয়া জীবাণু (যাহাকে আময়া কোন প্রকাবেই পবিত্যাগ কবিতে পারিব না) মহন্মানরীবে প্রশেক করিবার হ্বিধা পাহবে না।
- ২। মশকবংশকে দাধ্যাস্থসাবে ধ্বংস করিবাব জঞ চেটা কবা উচিত। ব্রের মধ্যে আল্না মশারীব প্রাডাল প্রভৃতি ও বাচিরের ঘবের পাশের গাছ গাছড়া বা জলল দূব করা উচিত। অপরিহার্যা পচা জল থাকিলে কেবোসিন তৈল জলোপবি মধ্যে মধ্যে নিংক্ষেপ করিলে মশকবংশ ধ্বংস হয়।
- ু । গৃহেব মেঝে উচ্চ ও শুক্ষ হত্যা উচিত। সন্ধাব পূর্বেট গৃহেব জানাল দবজা বন্ধ রাথা উচিত। যদি সম্ভব হয়, তবে জানালা ও দবজা তারেব জাল ও চিক দিয়া মশক প্রবেশের অযোগ্য কবা উচিত। এনোফেলিশ মশা বাতো বিচৰণ করে, সেইজন্স সন্ধাব পূর্বে হুইতেই ভাষা দ্বাবা গাত্র আবৃত্ত কবা আবশ্যক।
- ৪। মশাবীৰ নিম্নে শয়ন কৰা উচিত। তাহাতে নীবোগিদিগকে মশায় দংশন কৰিতে পাৰে না। এচ প্ৰকাৰে মশা ধাৰা বোগীৰ শনীয় হইতে নীবোগ দেহে জীবাৰ বিভ্ত হইতে পাৰে না।
- ৫। আবাদ গৃহ, অশন, বদন, বাায়াম চচচা ও জ্ঞানরুদ্ধ প্রভৃতি ধাবা শবীবের জীবনী শক্তি বৃদ্ধি করিয়া আগন্ত পীড়াকে দূবে দ্বাইয়া দে'য়া উচিত।
- ৬। সব্ধ প্রকাব অজ্ঞানতা ও দবিদ্রাণুব কবা উচিত। সামাব বিশাস দারিদ্রা দোষ্ট অধিকাংশ বোগ উৎপল ছচবাব কাবণ।
- ৭। মধ্যে মধ্যে শবীব একট্ অক্স ১ইলেই সামাল সামাল ঔষধ সেবন করিয়া শবীরকে প্রকৃতিস্থ করা উচিত।
- ৮। রীতিমত নিয়'ম কুইনিন ব্যবহার কবিয়া শরীবপ্র বই মালেরিয়া জীবাণু নই করা উচিত। বহু পরীক্ষার স্থিবীকৃত হইরাছে যে, শুধু মালেরিয়াভীবাণু কেন, কোন প্রকার কীটাণুই কুগানন মধ্যে পৃষ্টিশাভ কাবতে পাবে না। কুইনিনই যে মালেবিয়াব একমাত্র মহৌষ্ধ, তাহা বহু পবীক্ষার স্থিবীকৃত হইরাছে। ১৬০৯ খৃঃ অব্দ হইতে গিন্কোনা স্থকের চুর্ব প্রেরোগ করিয়া মালেরিয়া জর নিবারণ কবা হহত। ১৮০০ খৃঃ অব্দ অর্থাৎ ১০০ শত বংসর পর কুইনিন নামক উষধ উক্ত সিল্লোনা বার্ক হইতে আবিষ্কৃত হয়। তৎপব হইতে কুইনিন্ ক্রমশঃ অধিকতবভাবে নিজ গৌরব অক্ষ্ম বাথিয়া চলিয়া আনিতেছে। এক্ষণে উহা একমাত্র অবার্থ মহৌষ্ধ। তবে কুইনিন জীবাণুদ্ধের বিশেষতঃ মালেরিয়াজীবাণুর উপর্যবিষয়ে ভার কার্য কবে বলিয়া যথা তথা অপবাবহার করা উতিত নহে। কারণ উহাতে রক্ষেব খেত ও গোহিত কণিকাবও সনিই হইয়া থাকে। ম্যালেবিয়াজীবাণুকে মই করে

ব লয় ভাহাদিগেও মনিষ্ট কৰিয়া শ্ৰীয় ধ্বংসের সহায়তা করিতে হইবে, এমন যুক্তি সমর্থন কৰা যায় না।

বেন্দ্রণ কুলন্দন অব নদ্ধ হয় না, সেন্থলে মনে কৰিতে ইইবে যে ট্রা মাালেরিয়া অবই নাই। ম্যালেবিয়া অবেব নহ এমন অব অনেক আছে, যাহাতে পীটা বিবিদ্ধিত হয়। সেই সব অব ক্রীবাণু কুইনিনে নই হয় না। সেই সূত্র ধরিয়া স্বার্থবিশিষ্ট চিকিৎসক্গণ এমন মহোপকারী ঔবধকে এখন নিক্ল কার্য় থাকেন। তাঁহাদেব এমত ক্রীবনীশক্তি নাই যে, প্রদেশীয় এই অমূহ ভূল্য ভেষজকে নিজ শাল্পে গ্রহণ করিয়া প্রাক্রান্তাবে বাবস্থা করেন। অপচ নীট্রা প্রকাশ কবিয়া কুইনিনে মাট্রান অব নাম দিয়া কুইনিনের প্রভি অক্স লোকনদেগেব অভক্তি উংপাদন কবেন। মৃদ্ধেবেব ভাকার শ্রীযুক্ত সৌরক্রমোহন গুপ্ত বলেন বৈ, অনেক কবিরাক্র নানাবিধ বর্ণে বিপ্লিভ কুইনিনের বটাকা, পেটেন্ট অবিষ্ক ও পাচন, বাবহার করিয়া গাকেন। রায বাহাত্ব প্রীযুক্ত মহনাথ মজ্মদাব মহাশ্র অমূত বাজাব প গুক্রায় মাালেবিয়ার প্রিয়েবক যে স্থানত প্রবন্ধ লিখিয়াছিলেন, হাহাতে তিনি বলেন যে, আক্র কাল কুইনিনের অ্যানন্দ কবা নব্য শিক্ষেত্র বাক্তিনিবের একটা বোগ হুহয়া দাড়াইয়াছে। ১। সাব্যার তৈল গাত্রে মক্লন কবিলে ও ভূল্যী ও এব গু বুক্ষেব হাওয়াতে মশক্ত নিবাবণ হয় এমত গু নহাছি। গন্ধক ও ভামাকেব ধুম মশকান্তাবক। আমাদেব দেশে বছ পূক্ষ ইত্তিহ সন্ধাকালে গেগিংহ ধুম প্রয়োগেব বাবস্থা আছে

আয়ুর্ব্বেদে ম্যালেরিয়া।

লেথক এীযুক্ত ডাক্তাব শবচ্চন্দ্ৰ লাহিড়া।

বঙ্গপুৰ সাহিতা পৰিষৎ পত্ৰিক। হহতে উদ্ ৩।

আরন্যোপশুন্দের রাজ্য দগেব নত সম্প্রতি ই॰বাজবাঞ্জেও একটি হৃদ্দমনীয় শক্ষর প্রবেশ কাব্রা বাজাটিকে ধ্বংসম্থে প্রেরণ ব বঙেছে। অনস্তায়্ধ সংবক্ষিত হংবাজকেও এই রাক্ষস জয়ে ভীত হইরা বধোপায় ত্বিক কবিবাব নোমন্ত শিমলা শৈলাশথরে এক মহাস্ভার ইত্যোগে প্রাবৃত্ত হইরাছেন। স্ভ্যুতার আববণ —বিজ্ঞানের শাসন —মিউনিসিপালিটার আয়োজন — সকল উপেক্ষা কবিয়া এই হ্বপ্ত বাক্ষস কোন মালগু দেহ লহুরা যে বাজ্যমধ্যে শ্বচরণ করি। তেছে, তাহা এ পর্যান্ত স্থিতীক হ হয় নাই। কেছ কেহ অফুমান কবেন যে, মায়াবী বাক্ষস মালকবেশে প্রবেশ করিয়া আলাঘাতে প্রজ্ঞাপাত কহিতেছে। ভজ্জ্ঞ বৈজ্ঞানিক উপায়ে "মালক নাশাধাব" (Masquitokilling Box) মাবিস্কৃত হইরাছে সংগ্র, তথালি নির্বোধ মালকসমূহ স্বেছ্যের সে আধারমধ্যে আবক্ষ হইছেছে না। রক্তনীজের শোণিত-বিক্ষুর মত একটা মিরিলে সহস্র সহস্ত মালক জাহার স্থান অধ্বাব করেয়া প্রশাক্ষয়ে প্রবৃত্ত হইছেছে, তবে একটা উপকাব এই হইরাছে যে, ধনবান—স্থানাক্ষত ব্যক্তিগণ মাণকাশাধার ক্ষয়

করিরা আবিষ্ঠার শ্রমের সার্থকতা সম্পাদন করিতেছেন এবং রাক্ষদ বধ করিরাছি স্থিত্ত করিয়া মিশ্চিন্তমনে স্থনিতা উপভোগ করিতেছেন।

কিন্তু কথা এই যে সন্ধং রাক্ষণ মণকবেশে আবিভূতি হইল, আথবা কোনও আদুশু দেছ প্রজাভূক্ মশকবাননে উপস্থিত চইন্ন' এই বিভ্রাট উপস্থিত করিল, সর্বাব্যে তাহাই স্থির করা কঠবা। কিন্তু ভজ্জা আমাদের চিন্তার কোনও কারণ নাই, কেননা স্বন্ধং রাজা উপযুক্ত রথিবৃদ্ধকে মণক্ষুদ্ধে নিযুক্ত করিতেছেন। মণককুল যে অবশু নির্মুলতা প্রাপ্ত হইবে, ত্রিধনে কোনও বৈজ্ঞানিক ব্যক্তি সন্দেহমাত্রও করিতে পারেন না।

১০১৪ সালের নব্যভারতে 'বলে মালেরিয়া' শীর্ষক প্রবন্ধে লিখিত ইইরাছে বে, বলে মালেবিয়া ছিল না —বলে কেন, পূর্বকালে মালেবিয়া নামক কোনও পদার্থের অন্তিত্ব মাত্রেও বিভ্রমান ছিল না। এরপ মনে করা নি হাস্ত অসক্ষত নছে। মহাত্মা মাধব কর তাঁহার কৃত নিদাননামক প্রকে এবং চক্রপাণি দত্ত তাঁহার চিকিৎসাগ্রন্থে ম্যালেরিয়ার প্রসন্মান্ত উত্থাপন কবেন নাই। এই প্রকে ধয় এক্ষণে আয়ুর্বেদীয় চিকিৎসকগণের অবলম্বন্ত্রন্ধণ বিদ্যালৈ মালেরিয়ার এমন প্রাচ্ছাব থাকিও, তাহা হইলে তাঁহারা কর্যন ও এই বোগটিকে পরিভাগে করিতেন না। যদি মশককুলই ম্যালেরিয়ার জীবন্ত মুর্ত্তি হং, ভাগে হইলে বালতে হয় যে. বে সময়ে মশক নামক কোনও জীব বিশ্বমান ছিল না। কিছ ভাগ সভ্য নহে; মশককুল বহু সুস ধরিয়া ভাবতেব মুক্ত বায়ুতে বিচরণ করিতেছে, এরপ প্রমাণ যথেই পাওয়া যাইতে পাবে।

ভাই বিশ্যা আমবা স্বীকাৰ কবি না যে, পূর্ব্ববাদে মালেবিয়া (Malus—bad aer—to blov) নামক কোনও পদার্থ ছিল না। আমাব বিখাদ উলা চির্মিন ছিল—এবং চিরদিনই থাকিবে। তবে আমি এই মাত্র বালতে চাহি যে, যে দকল কারণে আদেবিয়াৰ উদ্ভব হইও—সার্গ্যাণ অবৈজ্ঞানিক ইয়াও তাহা দ্র করিতে পারিতেন, এক্ষণে বৈজ্ঞানিক যুগে দে দকল কারণ দহুবতঃ বিদ্রিত না ইয়া বৃদ্ধিপ্রাপ্ত হইলাছে; স্থতরাং মাালেরিয়ার প্রকোপ বাজিয়াছে। যাহ। পূব্বে কালেভতে ইইত—এমন অনেক কারই ইইয়া থাকে কেছ ফিরিয়াও চাঙে না—তাগ এক্ষণে নিত্যকর্ম্মে পরিণত হইয়াছে। তজ্জন্ত সকলের দৃষ্টি এই যমোপম বাক্ষদেব প্রতি আরুই ইইয়াছে। এমন কি, স্বয়ং রাজশক্তিও বিচলিত ইয়া পাড়িয়াছে—যে প্রকারেই ইউক এই রাক্ষদকে দেশভাড়া করিবার জন্ত রাজাপ্রজা। সকলেই বান্ত ইইয়াছেন। আর্যাণ যে কারণে যাালেরিয়ার উদ্ভবাশক্ষা করিতেন—আমর। স্থান্ত ইইডে ভালা এই স্থানে উদ্ধৃত করিব।

মহর্ষি স্থাপ্ত বলেন—
বিবিধাদভিদাতাচ্চ রোগোখানাং প্রপাকতঃ।
শ্রমাৎ ক্ষাদজীর্ণাচ্চ বিষাৎ সাত্ম্যর্ভ্তুপর্যায়াৎ॥
ভব্যধপুপ্রগন্ধাচ্চ শোকাল্লকত্ত্ব-পীড়নাথ।
অভিচারাভিশাপাত্যাং মনোভূতাভিশক্ষা॥

ন্ত্ৰীণামপপ্ৰজাভানা প্ৰজাভানা ডথাহিছৈ:।
ডঞাবভবণে চৈৰ জ্বো দোৰৈ: প্ৰপদ্মতে॥
তৈব্যেবদ্বিহুখা সমূদ্স্ৰাকৈ বিমাগগৈ:।
বিক্ষিণামাণোহ ডম্বাইডিব ভাষৰ হিচ্চন:॥

এন্তলে সর্বায়ে বলিয়া রাখা কর্ত্তব্য বে, পাশ্চান্তা পণ্ডিতগণ Inflammation, Putre faction, Absorbtion, Excretion এবং Poison এই পঞ্চবিধ কারণ নির্দেশ করেন, এবং মহামতি ট্যানার, অসলার প্রভৃতি পণ্ডিতগণ এ বিষয়ে সাক্ষ্য প্রদান করেন। যাহা হউক একণে আমবা স্কুশ্ভোক্ত এই সুল কারণ তত্ত্বের আলোচনার প্রবৃত্ত হইব।

মহর্ষি সুশ্রুত বলেন—বিবিধ অভিঘাত হেড়ু রোগেব (ব্রণাদির) উৎপত্তি (Inflammation), প্রপাক (Putrefaction) শ্রুম (Exhaustion), কর (waste), বিবেব অজীর্ণতা (ছঃথেব বিষয় বে শুশতেব টীকাকার ইনাব কোনও টীকা করা আবশুক মনে কবেন নাই এবং হাহাবা স্থ্রশতেব বঙ্গাস্থবাদে মনোবোগী হইরাছেন, উন্নেরা অজীর্গতেড়ু এবং বিষ্তেড়ু এইরূপে কথা ছুইটকে পুথক করিয়া বিষম ভূল করিয়াছেন—আব্বা পরে ইহার বিস্তৃত আলোচনা কবিব; কেননা আমাদেব বিশাস যে এই অজীর্গাচ্চ বিষাং' ম্যালেবিয়াব মূল স্ব্রু, সাল্লা ও ঋতুব বিপগ্রয় (change of babit and season) ওর্ষণ পূলাদির গন্ধ (as in Hay Fever) শোক (Depression on mind) নক্ষ প্রীড়ন (কথাটা লইয়া আমেরিকায় আজ্বাল বিলক্ষণ আন্দোলন চলিতেছে) অভিচার ও অভিশাপ হেডু মানদিক আশহায় (চলিত কথার Mesmerism) রম্পীগণের অপপ্রস্ব (Improper delivery) স্থপ্রস্ব হইলেও বিবিধ অভিতক্ষ কাবণ এবং স্বস্তু প্রবর্ত্তন (Comming of milk in the breast) প্রভৃতিতে জব জন্ম।

অভিচাব ও অভিশাপ দুল অব হয় ওনিয়া অনেক বৈজ্ঞানিক উপহাদ কৰিয়া পাকেন, আমি নিজে ইহা অবগ্ৰ আছি কিন্তু কেন যে ওঁছারা উপহাদ কৰেন, তাহা আমি ব্যায়া উঠিতে পারি না। কোনও বাক্তিকে অভিসম্পাত (Curse) করিলে যদি অভিশপ্ত ব্যক্তির চিত্ত দেই আশকার (সংক্ষতে মনোভূতাভিশকরা) নি শক্ত অভিস্থাত হইরা পড়ে, তাহা হইলে অব হইতে পাবে না কেন ? অবশু যিনি অভিসম্পাত করিবেন, তাহাব এরপ শক্তি পাকা আবশুক (যাহাকে ইংরেজীতে will force বলে) বে. ওাঁহাব কথার অভিশপ্ত ব্যক্তির চিত্ত বিশেষরূপে আরুষ্ট হয়। এই নিভান্ত দেশীর কথাটা দেশীর ভাষার বিশিল বৃথিয়া উঠা নিভান্ত শক্ত বটে; will force কথাটা সকলেই বৃথিতে পারে। অন্ততঃ বাঁহার। ম্যাডাম ব্রাডিভিন্থি এবং কর্ণেল আলকট সাহেবের শিশুত্ব স্থীকার করিয়া-ছেন, তাঁহাদের বৃথিতে কিছুমাত্র বিলম্ব হয় না।

আমরা কথার কথার অনেক দ্রে আসিয়া পড়িরাছি। "অজীর্ণাচ্চ বিষাং" কথাট আমাদিগের প্রতিপায়। আমরা লানি বাহা আহার করা বার, উহা পরিপাক হইলে গায়িক হইরা শরীরে ক্রিয়া প্রকাশ করিতে পারে বটে; কিন্তু বাহা পরিপাক না হয়, ভাগ বে কোনও প্রকারেই ১উক শরীর হইতে বাতির হটয়া বার; স্থতরাং "বিষ হজম না হওর," 'অজীপাঁচচ বিবাৎ' শব্দের প্রকৃত অর্থ নহে। কথা ছটিকে পূপক কবিরাও পাওরা ঘাইতে পারে না। কেননা পরিপাক বল্লেব ক্রিয়া বিকাব জনিত অ্রের কথা পূর্বেট বলা ১ইয়াছে স্ফ্রুত ইহার পূর্বে প্লোকেই বলিয়াছেন—

ছটা: সহেতৃভির্দোবা: প্রাপ্যামাশরমুম্মণা।
সহিত। রসমাসতা রস-স্বেদ-প্রবাহিণাম্
শোহসাং মার্গমারুতা মন্দীরুতা হতাশনম্।
নিবস্থ বহিত্রমাণং পংক্তি প্রানাচ্চ কেবলম্ ॥
শরীরং সমভিব্যাপা স্বকাপের জবাগমম্।
কনমস্তাণ বৃদ্ধিক স্ববর্ণক ত্যাদিষু।
মিগ্যাভিষ্টকেরপি চ স্লেহাজৈ: কম্মাভিন্পাং ॥

দোষসমূহ নানা কাবণে দ্যিত হইলে উষণতা গাবা আমাশরে উত্তেজনা উপান্তত করিয়া ভঠরাপ্থিকে মন্দীভূত কবিয়া রস ও স্বেদবাচা শ্রোত: সমূহেব পথ রোধ কবত: যে জব ও নার, তাচাট অজীর্ণ বা প্রিপাক যন্ত্রেব ক্রিচা বিকাব জনিত জর। মহাত্মা মাধ্য কব তাঁহার নিদানে এই প্রকাব জ্বেবই উরোধ কবিয়াছেন, এইকপ আমার বিশ্বাস। কেননা এই প্রকাশ জ্বে বাতীত অক্ত কোনও প্রকার জ্বেই বস ধাতু বা আমাশরেব কোনও সম্ক্র নাই।

যদি " প্রজীণাচ্চ বিষাৎ" কথা ছটিকে পৃথক্ করিয়া না লওয়া যায়, তাহা হইলে বিষ শরীরে শোষিত হইগা যদি শবীরের স্বাভাবিক সংশোধনী শক্তি বলে বিনষ্ট না হয় অর্থাৎ বিষেধ তেজাই বেলা ১র এচরণ অর্থ বা চাত কর্ষান্তব কোনও প্রকাবেই কবা যাইতে পাবে না।

এক্ষণে বিষ কাচাকে বলে এবং বিষেব উৎপত্তিব কাবণ কি, তাচাই আমাদিগের বিচার্য্য। মচর্ষি চয়ক বলেন--

> তৰ্ধান্তম্ব যোনিছাং সক্লেদং গুড়বদ্ গতম্। সৰ্পত্যমুধবাপায়ে তনগস্ত্যো হিনস্তি চ॥

অর্থাৎ বিষ জলজাত। বর্ধাকালে বিগলিত গুড়বং ক্লির পদার্থ হইতে বিষ উৎপল্ল ইইড ইঙস্ত : বিস্পিত হল। ব্যাকাল গত হইলে প্রথব স্থা কিরণে এই বিষ সমূহ বিনষ্ট ইইলা থাকে।

মহবি চবক বিষোৎপত্তির যে কারণ নির্দেশ করিয়ছেন, ভদ্বারা ম্পাইই অন্তমি ৯ চইতে পারে যে, ইহা দপানির উৎপত্তির বিষয়ীভূত নহে। আর দুষিত বাঙ্গাই হউক বা কীটাগুই হউক, উৎপত্তি সম্বন্ধে এতদপেক্ষা উৎকৃষ্ট র কোনও কারণ এ পর্যান্ত আবিষ্কৃত হল্প নাই। এই ক্লিল্ল পদার্থ হইতে যেমন বাঙ্গানি উৎপল্ল হল্প সেই প্রকার মাণকও জালারা থাকে; মৃতরাং উচা নিজে ম্যালেরিল্লা নচে অথবা উহার দংশন মাত্রেই যে ম্যালেরিল্লা স্পরীরে শরীলান্তর্বাতী হল্প, এমন মনে করাও সম্ভবতঃ সক্ষত নহৈ। তবে ইহা অস্বীকার্যা নহে যে, কোনও ম্যালেরিল্লা দৃষ্টিত দৈহে দংশন কবিলা যদি মণক সেই বিষ অন্ত দেহে ঢালিল্লা দেল,

ভাহা হটলে "মশক দংশন" ম্যালেরিরার কারণ বচে। কিন্ত ভাহা হইলে কেবল ম্যালেরিরার নিষিত্ত মশক বংশ নির্বাংশ না করিরা বস্তু পর্যুত রোগেব প্রতিষ্থের নিষ্ত্তিও উল্লিপ্তের বংশ লোপ করা স্থাপত ।

মশক জাতিকে এই হিসাবে আমর। ম্যালেবিয়াব পরিচালকরপে স্বীকাব করি এবং যে স্থানে মালেবিয়ার প্রকোপ বেশী, সেই সকল স্থানে যে মশকও জাত্যাধিক পরিমাণে দেখিতে পাওর বার, সে বিষয়ে আমর। কিছুমাত্র সন্দেহ কবি না। যেহেতু যে সকল জবা পাড়ায় মালেবিয়া জন্মে, ভাহার পবিভাক্তাংশ হইতে মশকও জ্পিয়া পাকে।

মেদসংবছলে দেখে জায়ত্তে মশকাদয়:। ক্রেদভাকৈর রোগান্চ সম্ভবন্থি বিশেষত:॥

আমাৰ বোধ হয় আয়ুর্বেদোক্ত এই কথাগুলি নিতাস্থ উপেক্ষাৰ যোগ্য নহে এবং ম্যালেবিয়ার নিধন সাধনে মশকজাতিব উচ্ছেদ না কবিয়া যাগতে উহাদিগেব উৎপত্তি নিবারিত হয়, তহিবরে যতুবান্ হওয়া সম্পেক সাবধানতাৰ কাৰ্যা। আমবা আশা করি এবারে ম্যালেবিয়াৰ কমিশনে এবেয়ার সত্পদেশ লাভ কবিব।

ভোভবাল বলেন—

কীটা লক্ষবিধাঃ সূব্যা মকত্তেকোছমু মৃচ্ছয়াঃ। ক্ষেমাঃ কর্মগুলৈলে াকে বোগাবোগ্যাবধায়িনঃ॥

পৃথিবী, জল, তেজ: এবং বাযুমগুলে লক্ষবিধ স্ক্ষ কীট বিচৰণ করে এই সকল কীট গুল ও কর্ম্ম ছাবা রোগ এবং আরোগা পদান কবিরা পাকে। কীটাপু আবোগাপ্রাদ ? এমর কণা হিন্দু বিজ্ঞান বা গীত অন্তর দেখিতে পাওয়া যার না। কণাটা নিতান্ত অলীকও নহে। যদি এমন কীটাপু থাকে যে, তাহার স্পুর্শে ,রাগ উৎপত্তি হইতে পাবে, তবে যাহার সংস্পর্শে আবোগা বিধান হয়, এমত কীটাপু পাকায় দোষ কি ? আমাব বোধ হয়, স্থানপবিবর্ত্তনে যে রোগ আবোগা হয়—বোগারোগাকব কীটাপুই তাহাব একমাত্র কায়ণ। আমি আয়ও বিশাদ কবি যে কালে এমন স্থানিন উপন্তিত হইবে যে সময়ে কীটাপুকেই একমাত্র রোগারোগাকর বিষাদ কবি থাকা পবিগণিত করা হইবে। অর্থাৎ শরীরস্থ যে সকল বোগাবোগাকর কীটাপুর শক্তিবলে বলশ্নত হইরা পড়ে পেই কীটাপুসমূহের বল বিধানের জন্মই ঔরধানুসন্ধান আবশ্রক ইইবে। আমাব বিশাদ আয়ুর্ক্রেদোক্ত অনেক ঔরণই এই উন্দেশ্রে ব্যবহৃত হইয়া থাকে, কিন্তু সে সকল বিষয় এই প্রবন্ধেৰ আলোচা নহে।

महर्षि (यहवातिक वरनन-

উদকে বহব: প্রাণাঃ পৃথিব্যাঞ্চ ফণেরু চ।
ন চ কশ্চির তান্ হস্তি কিমন্তং প্রাণ যাপনাং ? ॥
ক্ষ্ম-বোনীনি ভূতানি ভর্কগম্যানি কানিচিং।
পক্ষবেহিণি দিপাতেন বেষাং স্থাৎ স্ক্ম-পর্যারঃ॥

महिंद (नम्बान महाভातराज्य मास्त्रिभर्क्य वाकश्याशास्त्र कीवान नमस्य गांवा विनासहम,

তাৰতে স্পষ্ট বুঝিতে পামা যায় যে, কীটাণু নামক পদার্থটি ভারতের সর্বজনবিদিত বিষয় মধ্যে গণনীয় হইত এবং তাঁলার ঐতিহাসিকছের মধ্যে যে সকল গভীর বিষয়ের প্রসক্ষতঃ উল্লেখ আছে এমন ইতিহাসও জগতের অভ্যক্ত লিখিত হর নাই। তিনি বলেন জলে, পৃথিবীতে এবং ফলসমুহে অসংখা প্রাণী বিভ্যমান আছে। এমন কেই নাই যে প্রাণধারণের নিমিত্ত এই সকল কীটাণুর বিনাশ সাধন না করে। এই প্রাণী সমূহ এরপ ক্রম হৈ চক্ষুরাদি ছারা ইহাদিগকে প্রভাক্ষ করা যায় না। ইহারা তর্কগম্য। কীটসমূহ এরপ বিশ্ববাদী যে চক্ষুর পদক নিক্ষেণেও লক্ষ কক্ষ কীটাণু বিনষ্ট হইরা থাকে।

ভোজরাজোক্ত "আরোগ্যবিধায়িনঃ" কথাটার অপেক্ষাও ইনা ম্ল্যবান্। বেদবাসে বলিতেছেন বে প্রাণধারণের জন্ত এই সকল পূথিবাস্থ কলবিনারী কাট সমূহকে বিনাশ করিতে হয় অর্থাং ইহাদিগকে শরীরস্থ করিয়া জীবন ধারণ করিতে হয়। শরীর পোষণের জন্ত যে কীটাণুর আবশুকতা আছে, এমন কথা নিল্পু বিজ্ঞান বাতীত অন্তত্ত দেখিতে পাওয়া যায় না। স্ব্রাপেকা আশুরোর বিষয় এই বে, আমরা নিরস্তর অনস্ত কীট সমূদ্র মধ্যে নিমজ্জিত রহিনাছি। ফলের সহিত—জলের সহিত—খাত্মের সহিত—এমন কি সমস্ত ইন্দ্রিয় ধায়া অনঞ্জ কীটরাশি শরীরস্থ করিতেছি—সেই কীটসমূহ কোনও স্থলে রোগ, কোনও স্থলে আবিবাগ্য এবং কোনও স্থলে মৃত্যু পর্যাস্ক উপস্থিত করিতেছে; তথাপি আমরা তাহাদিগের সত্তা অনুভব করিতে পারি না।

প্রসঙ্গন্ধে দামর পশান্ত হইরা কথান্তরের আলোচনার প্রবৃত্ত হইরাছিলান। নহবি চরকোক বিবেব উৎপত্তি ধারা আমরা দ্বিত বালামার প্রাপ্ত হইরাছি, এই বালা হইতেকোক কীবার কীটাপু কামতে পাবে কি না, তাহা আমরা জানিতে পারি নাই। জীবনশৃষ্ঠ প্রিছ্জ কীটাপুকে আমরা অভ্যান সিদ্ধ করিয়া লইতে পারি বটে; কিন্তু কেবল অনুমানের উপর নির্ভর করিলে চলিবে না। আমাদের শ্বরণ আছে বে, একণে অনুমানের দিন অতীত হুইরাছে—বিজ্ঞানের প্রভ্যক্ষ বৃগে আমরা অবস্থান করিতেছি।

মন্ধি সুশ্রুত বলেন—"তত্র চতুর্বিধো ভূতগ্রাম: স্বেদজাগুলো জ্জের রায়ুজ্প-জ্ঞ:।" সুশ্রু-জ্রের টীকাকার স্বেদজ শব্দে ভূব: শরীরস্ত চ সংস্বেদার্ত্মণো ভাত: অর্থাৎ পূথিবী এবং শরীরের উষ্ণতা হইতে যাহাঃ জন্ম হর, তাহাকে স্বেদজ বলেন। আমরা চরক এবং প্রশ্রুত ভূরি ত্রি বাষ্প্রজাত কীই সম্বন্ধে প্রমাণ উপস্থিত করিতে পারি; কিন্তু তাহার কোনও প্রয়োজন নাই। পরিপুষ্ট দেহ-প্রবন্ধ-পাঠে পাঠকের ধৈব্যচ্যুতির বিলক্ষণ আশ্বা আছে।

আমরা এতক্ষণ বাহা বলিলাম, তাহার তাৎপর্যা এই বে, কোনও কুপদার্থ জলে পচিয়া ক্লির হইলে তাহা হইতে বে দূষিত বাস্প বা কীটাণু উৎপর হয়, তাহার এক প্রকারের নাম মালেরিরা। কুপদার্থ বলিবার উদ্দেশ্য এই বে, কোনও ভাল জিনিব ভাল রক্ষে পচিয়া ভাল বাস্প ও ভাল কীটাণু হলিতে পারে। পশ্চাতা বিজ্ঞানে যদিও উহা এ পর্যাস্ত আবিস্কৃত হয় নাই; কিন্ত হিন্দু বিজ্ঞানে এমন প্রমাণ বথেই আছে। "এই সকল পচনশীল পদার্থ এবং পচনক্রিরার তারভ্যায়সুসারে বাস্প বিশেষ অপবা কীটাণু বিশেষ বে কি প্রকারে জন্মলাভ



कार प्रमाण का प

আমাদের দেশে পচনশীল পদার্থ মধ্যে পাটকে আমবা প্রধানশ্রেণী মধ্যে গণুরা করিছে পারি। সম্ভবতঃ পাটেব অবাধ কবি প্রচলিত হইবার পূর্বে এডদেশে ম্যান্দেরিয়ার এক্তন প্রকোপ ছিল না। বে সকল স্থানে পাট পতান হর, দে জল প্রারই স্থানাদির জন্ত ব্যবস্থাত হইরা থাকে। ব্যবস্থা না হইলেও এই দ্বিত বাস্পানিপ্র বিদ্যানিপ্র কল্বিত হর। এই বাস্পান্ধ্রেশ বে সকল কীটাণু অবস্থান করে, তাহারাও সর্ব্বে বিশ্বত হইরা মালেরিয়ার বীল ছড়াইরা দেয়।

প্রতিগ্রামেই জলাশর সমূহেব বেমন ছুরবস্থা, তাহাতে আমর। ইহাদিগকে খিতীর কারণ মধ্যে গণনা করিতে পারি। এই জলাশরগুলি বর্ধান্তে জলশৃত্ত হয় এবং ইহা হইভেও দুখিত বাল্ফ উড়ুত হইয়া পাকে। গ্রামত্ব ধনবান্ বাজিগণ ইচ্ছা করিলে ইহা নিবারণ করিতে পারেম বটে; কিন্তু এমন সদিচ্ছা কাহারও হয় বলিয়া বোধ হয় না।

জীবদেহটকেও আমরা তৃতীর কাবণকপে নির্দ্দেশ করিতে পাবি। আমরা পূর্ব্বে বলিরাছি বে শরীরের যাতাবিক বাধি নাশেব একটা শক্তি আছে, কিন্তু আমরা এই শক্তি জেমেই হারাইতে বিদিয়ছি। বিশ বংসব পূর্ব্বে আমরা বেমন ছিলাম, এখন আর তেমন নাই। দিন দিন সকলে কগ্ণ—অকল্মণ্য ও শক্তিশৃত্য ১ইরা পড়িতেছি। প্রাকৃতিক নিয়ম ত্যাগ কবিরা কেবল ক্রিমোপার অবলখন কবাই তাহাব কারণ বলিয়া বোধ হর। আমরা বাহাদিগকে অশিক্ষিত বর্ব্বর বলিয়া দ্বণা কবি, সেই সকল পার্ব্বতে পারি। আরও ব্বিতে পারি বেই হারা বেরুপে বাস কবে—ইহাদের শরীরে বেমন সহে—তেমনটি করিতে গেলে সভ্যসমাল শল্পকাল মধ্যে নির্দ্দেশ হইবে। শরীরেব কোনুও অংশবিশেষকে নিশ্চলভাবে রাখিয়া দিলে তথাকার শিবালায়্ সমূহ অকর্মণা হইয়া পকাবাতগ্রন্ত হইয়া পড়ে—আর সমন্ত শরীরটাকে নিশ্চল করিয়া রাখিলে তাহাব ফল কিন্তুপ ভূটবে, তাহা বৈজ্ঞানিক উপারে হিরীক্রত না হইপেও ব্বিয়া উঠিতে বেশী বিলম্ব হর না।

সৌভাগ্যের বিষয় এক্ষণে গ্রথমেণ্ট ব্যায়াম চর্চার প্রতি মনোবোগী হইয়া বিভাগ্যে ব্যায়ামু শিক্ষার বাবস্থা করিয়াছেন; কিন্তু আবার বোধ হয় বে শরীর-ধর্ম্মের তারভম্যাস্থ্যায়ে এক প্রকারের ব্যায়ীয় সকলের পক্ষে উপধোগী হইবে না।

আহারকে আমরা চতুর্থ কারণরপে এহণ করি। পুর্বের সহিত তুগনা করিলে একবে -আমরা টিরপুর্তিক মধ্যে নিমজ্জিত রহিরাছি বলিরা বোধ হয়। অনেকের ভাগোই পেট ভারিয়া খাওরা ঘটে না। ষ্টিগেও পৃষ্টিকার থাক থাইবার শক্তি অভি অল লোকেরই হইয়া মুক্তির এ প্রভাব পোষণাভাবে শনীর মহকে রোগাক্রান্ত হয়। আবার সকলের প্রেট স্কৃত্ মুক্তি উপবাসী সহে। বাহার অক্ত বেরপে আহার প্রয়োজন, ভাহা অনেক্রের ভাগোই ব্রেট স্মু

আমার বোধ বর বলি প প্রেণ্ট লরা করিয়া পাট প্রভৃতি পচাইবার একটা নির্দিষ্ট স্থান নিৰ্দেশ কৰিয়া দেন, পচ্যমান পাট সমূহ হইতে উল্গত বাষ্প ছারা বাহাতে বায়ুমগুল পুৰিত ना ब्हेट्ड शारत, कांबात स्वावका करतन-क्रमानत ममुख्य मध्यात आविवामीतिभरक वांधा করিতে পারেন – বাহাতে পেট ভরিয়া থাইগা সকলে স্বচ্চলচিত্তে ও নির্বিছে বর্থোচিত অল পরিচালনা করিতে পারে, তালার স্থােগ করিয়া দেন, তালা চইলে কিছুদিন পরে ম্যালেরিয়া হইতে দেশ মুক্তিলাভ করিতে পারে। কিন্তু এ চটা কবিলেও যে মাালেবিয়া একেবাবে দেশ ছাড়া হইবে, এমত আমরা মনে করি না। বেলপণ বিভৃতিব সহিত স্বভাবজাত পর: প্রণাশী সমূহ সন্ধীর্ণতা প্রাপ্ত হইতেছে। একণে নদনদী সমুগ তেমন দেশ ভাসাইরা দেশের মর্লা ধুইরা লইরা যার না। যদিও একণে আমাবা ক্রমশ: তেজক্ত মণ্ডলেব সমীপবর্তী হইতেছি বলিরা স্বান্ডাবিক বৃষ্টিপাতের আংশিক হানি ঘটতেছে সতা, তথাপি ইহা অস্বীকার্য্য নহে বে. রেলপথে সৈতৃবন্ধনাদি জনিত সঙ্কীর্ণতা ও নদনদী সমূহের দৈছিক অবনতির অনেক সাহায্য ক্রিয়া আসিতেছে। এ সকল উপেকা ক্রিলেও মিউনিসিপালিটাকে আমবা কোনও প্রকারে ভাগে করিতে পাবি না। যেখানে মিউনিসিপালিটা আমবা দেখিতে পাই—≼সই স্থানেই মালেরিয়া—দেই স্থানেই কলেবা— বসন্ত—প্রেগ—টারফরেড। একট অকুসন্ধান ক্ষিলেই কানিতৈ পাবা যায় যে, পল্লীগ্রাম ক্ষপেকা এই সকল বোগ সহয়ে কিছু ঘনিষ্ঠভাবে গভারাত করে এবং খনেক স্থলে সহর হটতে এই বিষ সংক্রমিত ইইরা পল্লীগ্রামে বিশ্বত ইইরা পড়ে। বেখানে মিউনিসিপালিটীব শ্রেষ্ঠ সংস্কাব—দেই কলিকাতা মহানগরীতে রাগাসন ভবে—কত লোক নিতা বসম্বৰোগে প্ৰাণ হালাইতেছে—নিতা প্লেগ ঘূৰিয়। বেডাইতেছে— ভনিতে পাই সম্প্রতি বেরিবেরি নামক এক মর্কানাশিনী এই সকল হুরস্ত বোগের সহিত আদিয়া ফুটিয়াছে। এবারে আর বকা নাই--এক আগুণের জালাতেই সকলে বাস্ত--ভাহার উপৰ এমন লোর বাভাগ বহিলে স্ব ছাৰ্থার চইবে।

আবার কেই কেই এমনও অম্পান করেন গে, ভাবতীয় জল বোগ জনক কীটাণুতে পূর্ণ—
বরং জলরাশিকে ভারত ১ইতে দূবীভূত কবা সন্তব যোগা চইতে পাবে, তথংপি কীটাণু
দূরীকরণ সন্তবনীয় নতে। কিন্তু আমার বোধ হর আবর্জনা বাণি বাবা নিম্নভূমিকে সমতল
করিবার উপার বাঁহার মন্তিকে সর্পপ্রথমে আবিভূতি ইইরাছিল, তিনিই কীটাণু বর্দ্ধনেব প্রধান
সহার। যদিও এমন আবর্জনা অল বিস্তর চিবদিনই চলিয়া আসিতেছে এবং চলিতে
থাকিবে, তথাপি পূর্প্রকালে উলা বাহিরে জমাইয়া ওকাইয়া দগ্ধ কবিবার নিয়ম ছিল; একণে
মৃত্তিকা ভলত্ব ইইয়া উপরে বাযুমগুলকে যেমন দূবিত কবিয়া থাকে মৃত্তিকাভান্তবত্ব জলপ্রবাহে শোষিত ইইয়া সেইরপ জলবাশিকেও দূষিত করে। যদি এ সকল দূরীভূত না হয়—
সংস্কারের মূলেই ভূল রিলা বায়—ভাহা হইলে কমিশন বসিয়া কি প্রকারে দেশেব আত্মা
কর্ম করিবে
প্রত্তিগে হাত রাধিয়া পূড়িবে না, মনে করিয়া নিশ্চিন্ত পাকিলে যে ফল .

হয় —আম্রা এই কমিশনে তদধিক কোনও ফলপ্রত্যাশা করিতে পারি না।

(রঙ্গপুর সাহিত্য পরিবৎ পত্তিকা।)

ম্যাবেলরিয়া জ্বরে—কেফলডল (Kephaldol.)

পত বৈশাথ মাসে একটা ম্যালেরিয়া জনিত স্বরবিরাম জরগ্রন্ত রোগীর চিকিৎসা করিয়া-ছিলাম। নিমে চিকিৎসিত রোগীর বিবরণ নিপিবছ করিলাম।

রোগী হিন্দু যুবক, বয়স ১৯ বৎসর, ৬ই বৈশাধ প্রাতে রোগীর চিকিৎসায় ত্রতী হই।

উপস্থিত লক্ষণ। অব, পিপাসা, মধ্যে মধ্যে বয়ন, শিরোবেদনা, জিহ্বা ক্লেদাবৃত দৈছিক উত্তাপ ১০০৪ ডিগ্রী, নাড়ী ১০০ বার প্রতি মিনিটে ম্পন্দিত হইতেছে, চক্ষু ঈবং লাল, কোষ্ঠবন্ধ, লিভাবের স্থানে সামান্ত বাথা, ইত্যাদি।

পূর্ব্ব ইতিহাস। অদা ৪ দিবসকাল রোগার অর হটরাছে, প্রাতে ১০০ ডিগ্রী ও বেণা বিপ্রচর সময়ে ১০৪'৫ ডিগ্রী ও রাতে পুনরায় এইরপ ভাবে বৃদ্ধি হয়, প্রভাই দিবারাত্তে তুইবার কবিয়া অর আসিতেছে। শিবোবেদনা অত্যন্ত বেশী, বাতে অর বৃদ্ধি হইলে মধ্যে প্রলাপ বকিয়া থাকে, ৪ দিবসকাল নানাবিধ বিজেচক ঔষধ দিয়াও কোট পরিছার হয় নাই। ইত:পুর্বে রোগী অন্ত চিকিৎসকের চিকিৎসাদীন ছিল ভাহার ব্যবস্থাপত্ত গুলি আনাইয়া দেখিলাম যে একটা মিকশ্চাবে তিনি ১৫টা ঔষধ দিয়াছেন, ঔষধের ফিলিক্যাল ক্রিয়া অবগত না হটয়া বাঁচাবা চিকিৎসা কবেন ভাঁছাবাই প্রায় এইরপ ভাবে নানাবিধ ঔষধ দিয়া প্রেক্সপদন ভর্তি কবিয়া থাকেন, যাহা গোক সে বিষয় আলোচনায় কোন ফল নাই। উপস্থিত বোগী দেখিয়া নিয়লিখিত ব্যবস্থা করিলাম।

> 1

Re.

লাইকার এমন দাইটো টিস ... ২ ডাম।
স্প্রীট ইথার নাইটা ক ... ১৫ মিনিম।
পটাশ ব্রোমাইড ... ১০ গ্রেণ।
সিরাণ অরেনসাই ... ১ ডাম।
একোয়া ক্লোবোফাম এড ৬ ডাম।

একত্রে একমাত্রা, প্রভ্যেক মাত্রা ৩ ঘণ্টা অন্তব দেশ্য।

२। क्रिप्त्रविन ... ५ व्याः।

ু সরলাত্তে মিসেবিন এনিমা দেওয়া গেণ ও অদ্ধ ঘণ্টামধ্যে প্রায় এক সের শক্ত গুটলে মল নির্গত ১ইয়া গেণ ৮ অন্ত প্রিদ্ধার জন্ম লিখিত ওয়ধ দিলাম।

Re.

হাইডার্জ সাবকোর ... ০ গ্রেণ।
সোডা বাইকার্ম ... ১০ গ্রেণ।
পাল্ভ প্লাইসিরাইজী কোং ... ১ ডাম।

একলে একটা মোড়ক মুখে জল দিয়া সেবন করাইতে বলিলান।

মস্তকে শীতন জলের সহিত ইউডিকলোন মিশাইয়া জলপটা দিতে বলা পেল এবং পিপাসার জন্ত সাইটা ক এসিড মিশ্রিচ শীতল জলপান করাইবার ব্যবস্থা করিশাম।

পথা---সাও ও বালি ওরাটার।

পুনরায় বৈকালে বাইরা দেখিলাম গুইবার পাতলা ভেদ হইরাছে শির:পীড়া অন্ত দিবসা-পেক্ষা অন্ত অনেক কম বলিয়া বোধ করিতেছে দৈহিক উত্তাপ ১০২'৬ ডিগ্রী জ্বর হওরা অবধি কোন দিন ১০০'৪ ডিগ্রীর নিচে দৈহিক উত্তাপ কমে নাই, কেবল মাত্র কিবার মিকশ্চারটী ৩ ঘণ্টা অন্তর খাইবে ও শীতল জলে পূর্ব্বং ইউডিকলোন মিশাইরা জলপটী দিতে বলিলাম সাইটিক এসিড মিশান জল পান করার পিপাসা অনেক কম হইরাছে।

ণ্ট বৈশাথ প্রাতে বাইয়া দেখিলাম দৈহিক উত্তাপ ১০২৮ ডিগ্রী, নাড়ী ও খাসপ্রখাস নিয়মিত। বক্ষংপরীক্ষায় কোনরূপ পীড়া জানা গেল না। ঔষধ ও পথ্যাদি পূর্ববিৎ।

এই দিবদ বেলা ওটার সময় যাইয়া দেখিলাম দৈহিক উত্তাপ ১০৪'৫ ডিগ্রী, হস্ত, পদ. কোমর ইত্যাদি বেদনা, শিরঃপীড়া ইত্যাদি রহিয়াছে। ইয়ধ ও ব্যবস্থাদি পূর্বংৎ রহিল।

চই বৈশাথ প্রাতে রোগী দেখিতে গেলাম, এখন দৈহিক উত্তাপ ১০২৬ ডিগ্রি অরাজ্য লক্ষণাদি কিছু কম বশিতেছে, কণ্য রাত্রেও জব বৃদ্ধি ১ইয়াছিল। পা, ১াত. ও কোমবের বেদনা ও শির:পীড়ার জন্ত রোগী অত্যন্ত কাতর হইতেছে। কল্য রাত্রে একবার পাতলা ভেদ হইরাছিল।

আছে এই রোগীকে কুটনাইনের পরিবর্তে কেফণডল নামক ঔষধ দিব স্থির করিয়া কেবল মাত্র ফিবার মিক-চাবটী ব্যবস্থা করিয়া বিদায় হইলাম।

বেলা ২টার সময় মাসিয়া দেখিলাম জব ১০৫ ডিগ্রার উপর, একমাত্রা একটা ট্যাবলেট (৫ প্রেণ) কেফলডল খাভ্রাইয়া দিলাম ও প্রত্যেক মাত্রা ২ ঘণ্টা অন্তর সেবন করাইতে বলিলাম, অক্সান্ত ঔবধ বন্ধ করিয়া দিলাম।

৪টা বটাকা সেবন করাইবার পর রাত্তি ৯টার সময় সংবাদ পাইলাম বোগীর একটু একটু বাম হইতেছে ও জব মগ্ন হইয়াছে। তথনই বাইয়া বোগী দেখিলাম দৈহিক উত্তাপ ১০০ ডিগ্রী গা হাতের বেদনা ও শির:পীড়া অনেক কম হইয়াছে, পুনরার আরে কেম্বন্ডল না দিয়া জর যদি বেশী হয়, তবে ২ ঘণ্টা বাদে একটা কবিয়া ট্যাবলেট দিতে বলিলাম।

৯ই বৈশাধ প্রাতে যাইরা দেখিণাম জর ১০০ ডিগ্রী, কলারাত্তে পুনরার ১০২ ডিগ্রী জর হওরার কেফলডল ২ ঘণ্টা বাদে এক একটা করিয়া ছইটা বটাকা সেবন করার ও এখন জর কম হওরার ঔবধ বন্ধ করিরাছে। আমি নিজে থাকিয়া পুনরার একটা বটাকা সেবন করিতে দিলাম, অক্সান্ত ঔবধ আর কিছু দিলাম না। পথ্যাদি পুর্ববং, তিন ঘণ্টা বাদে রোগীর সংবাদ দিতে বলিয়া বিদার হইলাম।

ঠিক ও ঘণ্টা পরে রোগীর বাটার লোকের দারা সংবাদ পাইলাম জ্বর নির্মাল মগ্ন ইইরাছে। থারমোমিটার দারা দেখার উত্তাপ ৯৮ ডিগ্রীর উপর আর্ম উঠে নাই। প্নরার আর একটী ট্যার্লেট ১ ঘণ্টা বাদে দিতে বলিশাম। বৈশালে যাইরা রোগী দেখিরা অভ্যন্ত আনন্দিত হইলাম, রোগীর জর শিরোবেদনা, পা হাতের ও কোমরের বেদনা একেবারে নাই। বেশ প্রস্থ বোধ করিতেছে। ইহার পর কেফলডল প্রভাহ ৩টা কবিরা দেবন করিতে বলিলাম, পথা ছথ্য ইত্যাদি। ২ দিন পরে যাইরা প্ররার বোগী দেখিলাম, বোগী বেশ স্ক্র্ম্থ আছে কোন শাবীরিক অস্থ্য নাই, মতান্ত ক্ষ্মা হইভেছে। অলা পথার্থ স্করীব কটা ও ঝোলেব বাবস্থা করিলাম। আগত কলা অর পথা দিতে বলিলাম এবং প্রভাহ ২টা করিরা কেফলডল দেবন কবিতে বলিলাম এবং নক্ষম্ভমিকা কলম্ব। ইত্যাদি দিয়া একটা উনিক মিকশ্যাব কবিরা দিলাম, আমি করেকটা ম্যালেরিরা জবে এই ঔষধ ব্যবহারে বেশ উপকাব পাইয়াছি।

ডাঃ—শ্রীরাখালচন্দ্র নাগ, গো: কোতুলপুর, জেলা বারুড়া।

আধুনিক অস্ত্র চিকিৎসা পদ্ধতি।

(পূৰ্ব প্ৰকাশিত ১৯০ পৃষ্ঠাৰ পৰ হইতে)

(লেখক ডাঃ—শ্রীযুক্ত স্তকেশলোভন দেন গুপ্ত—এল, এম, এস,)

বোগী পেন্সন প্রাপ্ত ডাকাব, বয়ক্রম ৭৫ বংসব, ডান ধারেব উরুদেশে গভার একটী কোটক (Deep Abseess) হয়। বেদনা নিবাৰণাৰ্থ আমাৰ ডিপেননাৰী চইতে এক ষ্ট্ৰাক্ট বেলেডোনা ও গ্লিদারিন নিয়া ক্রমাগত চাবি দেবস প্রয়োগ কবেন ও উত্তাপ দমনার্থ ফিবার মিকশ্চাব দেবন কবেন। পঞ্চম দিবদে শাবীবিক উত্তাপ ক্রমাগত বাড়িতে থাকে এবং রোগী দেখিবার নিমিত্ত খামি আত্ত হই। আমি দেখিলাম, রোগী এক প্রকাব সংজ্ঞাশুরু মধ্যে মধ্যে ছুই একটা প্রলাপ বকিতেছে এবং "মাহা উছ" বলিয়া চাৎকার কবিভেছে ক্ষেটিকের স্থানে ছাত দিবা মাত্র অসহ বেদনা বোধ কবেন বলিয়া প্রতীত ১ইল। ক্ষোটকেব স্থানটী একটুও উচ্চ হয় নাই; ববঞ্চ স্থানটী যেন ডুবিয়া পড়িয়াছে বালয় বোধ চইল। উপবের চম্ম থেতলা (wrinkled) হইয়া পড়িয়াছে। ভিতৰে গত (Cavity) আছে বলিয়া বোধ হইল কিন্তু উহার অভ্যন্তবে কোন পদার্থ লাছে বলিয়া অনুমত হইল ন।। অণ্ডকোষেব নিম্নেও একটা সামাঞাকার ক্টীতি দৃষ্ট হটল। বোগীর পেট অত্যক্ত ফাঁপা, তরল ছরিত্রা বর্ণের মল খন খন নি:সরণ হইতেছে। উত্তাপ-১০২৬ ডিক্রিন। সহব হইতে বিধাত একজন চিকিংসক আাসবেন বলিয়া শুনিলাম এবং তিান আসিবার পূর্ব্ব পর্যন্ত আমি চিকি-ৎবার ভার পাইবাম। এমতাবস্থায় চিকিৎবা করা যে কত দূর শঙ্কট, তাহা ভূকভোগী •চিকিৎসক মাত্রই অসুধাবনা করিতে পারিবেন। রোগীর পুত্র আমাকে রোগ নির্ণর করিতে বলিলেন কারণ তিনি রোপের নাম উল্লেখ করিয়া উক্ত চিকিৎসকের নিকট টেলিগ্রাম क्तिर्वत । चानित चलक हिन्नां क्रिकां क्रिकां शहिमना (Pyaemia) त्राशाकान হইয়াছেন বলিলাম এবং নিয়লিখিত ব্যবস্থামত ঔবধ দিয়া বিদায় হইলাম.---

Re. পটাশ ক্লোরাস >২ গ্রেণ

>। টি সিক্লোনা কো: > জুার

টিং নক্সভমিকা ২ • ফেঁটো

টিং কার্ড কো: ৩ ড়ার

একোর। এড ৪ আইন্স।

৬ মাত্রা; প্রভোক মাত্রা ২ ঘণ্টাস্তর সেবা।

২। সোডি দাল্ফ কার্বলাস

> ত্রেল

১ প্ৰিয়া; প্ৰত্যেক বার পথ্যের পর দেব্য।

পণ্য —পেপটোনাইজড ছগ্ধ।

প্রার চারি ঘণ্টাকাল পরে প্নবার আন্ত হইলাম। গিরা দেখিলাম, স্থানীর অপর চারিজন চিকিৎসকও আদিয়াছেন; তল্মধ্যে ছইজন ডাব্রুলার ও ছইজন কবিরার। একে একে দকলেই রোগী দেখিলেন। ইহাঁর, সকলেই সারিপাত্তিক জ্ব (Typhaid Fever) বলিরা রোগ নির্পর করিলেন; আমার সহিত কাহারও মতেব ঐক্য হইল না দেখিয়া নিজে একটু অপ্রতিভ ছইলাম। তাঁহারা ক্লোরিন মিকচার Chlorine Mixture) ব্যবস্থা করিলেন। যাহা হউক, করেক ঘণ্টার মধ্যেই সহরের উক্ত বিখ্যাত চিকিৎসক আদিয়া পৌছিলেন। তিনি রোগীর ইতিবৃত্ত গ্রহণাস্তর রোগী বিশেষরূপে পরীক্ষা করিলেন এবং নিয়লিখিত ব্যবস্থা কবিলেন,—

Re. টিং নক্সভমিকা ২ • কেঁটো

> । অনিয়ম টার্পেন্টাইন ২ ড্রাম

মিউদিলেজ একেসিয়া যথা- - প্রয়োজন

একোয়া এনিসি এড্ ৪ আউন্স

৪ মাত্রা ; প্রভ্যেক মাত্রা ২ ঘণ্টাস্তর সেব্য।

২। নিউক্লিন ক্যাপস্থল একটা প্রয়োজন বোধে আবশুক্ষত প্রয়োগ্য।

বলা বাছলা, ইহাঁব সভিত আমার মতেব সম্পূর্ণ ঐক্য হইরাছিল, অর্থাৎ ইনিও রোগ নির্দেশ করিরাছিলেন পাইমিয়া (পূঁজের-ছাবা বিষাক্ত হা)। আমিও যেন অকুলে কাণ্ডারী পাইলাম। নানা প্রকাব পচন বিনাশক (anti-eptic) ঔষধাদি প্রয়োগ সত্ত্বেও রোগের কোন প্রকার উপশম না ১ইয়া ববঞ্চ উত্রোপ্তর বৃদ্ধি পাইতে লাগিল। পর দিবদ অপরাষ্ট্র ঘটকার সমস্ত পবিজনকে কাদাইয়া বোগী ইংলোক পবিভাগে করিলেন। এই রোগীতে প্রথম অবস্থার অস্ত্রোপচাব সাধন করিলে খুব সম্ভবতঃ বিশেষ কোন অক্তর্ভ পরিশাম ঘটিত না।

শ্বেণ্টিক কর্ত্তন (Encision)—রোগীকে আবশ্রক মত অজ্ঞান অথবা স্থানিক '
অবশ করিয়া কর্ত্তন আরম্ভ করিতে হইবে। ক্ষুত্রাকৃতি ক্ষেটিকে অজ্ঞান বা অবশ করিবার
বিশেষ কোন দরকার হয় না। ক্ষতন্থান ওকাইলে বাহাতে ক্ষতিহিত ভবিশ্বতে আর দৃষ্ট না
হয়, সেইরস্ত চর্বের একটা ভাল কর্তনের এস্ত বাছিয়া গওয়া দরকার বৃহৎ রক্তবহা নাড়ী

ও স্বায়ু প্রভৃতি বিশেষ আবশ্রকীয় পদার্থগুলি বাহাতে কর্তিত না হয় সেইওজ হথাসম্ভব বিশেচনা আবশ্রক। উহাদিগকে সমারবাল (para'lel) দাঁথিয়া কর্ত্তন ক্রিবারই নির্ম,—ব্ধা, অলপ্রভালাদিতে ল্যাভাবে কর্ত্তন, জনে Nipple বা বোঁটাকে ক্রেন্দ্র রাখিয়া বৃত্তের বাাসাকারে কর্ত্তন, এক্সিলাতে এক্সিলারী ক্যান্তের সমান্তবালে কর্ত্তন, ইত্যাদি। কর্ত্তিত স্থান হইতে প্র বাহাতে আপনা আপনি মাধ্যাকর্ষণ (gravitation) বোগে বাহির হইতে পারে, সেইজন্ত স্থানটা উত্তমক্রপে বাছিয়া লঙ্গা দ্বকাৰ।

হিণ্টনের নিয়ম (Hilton's method) বপাসন্তব চর্মা কর্জন কবির। ক্ষোইক-গহ্বর প্রাপ্ত হইলে উহা হইতে আপনা আপনি পূঁজ বাহির হইলে। তথন একটা ডিরেক্টর (Director) ক্রমাবরে ছইগারে প্রবেশ করিয়া দিয়া উহাব থালের মধ্য দিয়া ছুরী চালাইয়া বথা-সন্তব ছইগারে কস্তন কবিবে! তংপবে পূঁজ ক্লেদ প্রভৃতি অঙ্গুলী দাবা বাহিব করিয়া কারিয়া করিয়া ধুইয়া দিবে। ক্ষোটকের ভিতরে কতকগুলি পর্দ্ধা এবং উহাদেব মধ্যে পূঁজ জয়া থাকিলে অঙ্গুলী দারা পর্দাগুলী ছায়া পর্দাগুলী ছাজাইয়া দেওয়া আবশ্যক। অবশেষে পচন নিবারক ঔবধ (বগা—বোরো-আইডোফরম, বয়াসিক এসিড কিম্বা করেল) প্রয়োগ করতঃ ভিতরে একটা শোধিত ল্লাকড় বা আইডোফবম গল প্রবেশ কয়াইয়া বাধিয়া দিবে। বলি অধিক পরিমাণে পূঁজ বা য়স বাহিব হইবে বলিয়া আলা করা যায়, তাহা ছইলে ব্যাপ্তেজ কবিবাব পূর্ব্বে পচন নিবাৰক ঔবধযুক্ত শোষক তুলা বা পাট (টো) কর্জিত ছানের উপরে দিয়া যথাযোগ্য ব্যাপ্তেজ বা বন্ধনী প্রয়োগ করিবে। গভীর ক্ষোটক হইলে উহার ভিতরে ড্রেনেজ টিউব দিয়া বাথা দরকাব তাহা হইলে পূঁজ নির্গমনের পথ ক্ষমব্দ পরিছার রহিল।

যথন ক্ষেতিক অভি বৃহদাকার এবং গভীর হয় এবং প্রথম কর্তুন ক্ষুদ্র ও আপনা আপনি পূঁজ বাহির হইবার উপবাসী না হয়, তথন প্রথম কর্তুনেব বিপরীত দিকে আব একটা ছিদ্র করিয়া প্রথম কর্তুনের সঙ্গে সংযোগ করিয়া দেওয়া হয়। ইহাকে ('ounter opening করে এবং নিম্নিথিত উপায়ে সাধন করা হয়।

পচন নিবারক অস্ত্র চিকিৎসা।

(লেথক—ডাক্তার জীযুক্ত নিত্যানন্দ সিংহ)

(পূর্ব প্রকাশিত ১৯৭ পৃষ্ঠার পব হইতে)

এবং গ্রম থাকিতে থাকিতে উহাতে বস্ত্রপণ্ড নিক্ষেপ করিতে হয়। এই পরিমাণ লোসনে গ্রুপণ্ড উত্তমরপে সিক্ত হয়। বোরিক এসিড শীতন জলে জন হয় না, এজন্ত লোসনে গ্রম জল ব্যবহার করিতে হয়। কোসনে গাম একোসিরা দেওয়ার উদ্দেশ্য এই যে গুদ্ধ বোরিক এসিড কিয়া গোসন প্রস্তুত করিয়া ভাষাতে বস্ত্রপণ্ড সিক্ত করিলে বথন উদ্যু গ্রম হয়, তথন বোরিক এনিড ঝড়িয়া পড়ে কিন্তু গাম একোনিয়া দিখা লোসন প্রশ্নত করিলে বোরিক এনিড ঝর্মিয়া পড়িতৈ পার না, গাম একোনিয়ার পরিবর্তে টাচ্চ চুর্ন ই ড্রাম মাত্রায় ব্যবহার করা যাইতে পারে ভাহাতেও বোরিক এসিড শুক্ক অবস্থায় ঝড়িয়া পড়ে না।

আইডোক্রম গল প্রস্তুত করিতে চইলে প্রথমে ১০ আইজ গরম লগে হার্ড সোপগুলিতে হয়। বে পর্যান্ত দল্লী একটু চট্চটে না হয় সে পর্যান্ত পোলা উচিত। তাহার পর উহাব সহিত ২ আইজ মাইডোক্রম চূর্ণ মিশ্রিত করতঃ কাচ নিশ্নিত একটা কাঠির সাহায়ো অনবরত নাড়িতে চয়। আইডোক্রম সমস্ত লোসনের সহিত উত্তমরূপে মিশ্রিত চইলে পরে উহাতে কর্তিত বস্ত্রথগু সিক্ত কবিতে হয়। কেহ কেচ ১০ আইল গরম জলের পরিবর্তে ১০০০ শক্তি বিশিষ্ট ১০ আইল গরম করেন। তাহার পর বোরিক গল থেরপে ইমটেরিলাইজারে পোধন করিয়া বায়ুশ্রু আধারে রক্ষা করিতে হয় ইহাও সেইরপে রক্ষা কবিতে হয়।

শানে বিকার নিম নিনিত প্রণাশা অনুসাবে আইডোক্ষম গল প্রস্তুত করা হইরা থাকে।
আই ডাফ্ষম > তাগ, ইথাব ৪০ তাগ, এলকোইল ৪০ তাগ, টিংচার বেন্জনই ৫ তাগ ও
মিসিরিন ৫ ভাগ। প্রথমে আইডোফ্বমেক ইথাবে দ্রুব করিয়। লইরা তাহাতে অভাভ উষ্ধ গুলি মিশ্রিত করিতে হয়। পবে লোসন প্রস্তুত চইলে উহাতে যে পরিমাণ বল্প সিক্ত হইতে পাবে সেই প্রিমাণ বল্প নিক্ত ক্রিয়। লইরা রৌজের উত্তাপে না দিয়া শুভ ক্রিয়া লইতে হয়। পর অভাভ প্রক্রিয়া বেরিক গ্রের অনুরূপ।

সায়েনায়েড অব ঞিছ এণ্ড মাকুরি গল প্রস্তুত করিতে হইলে ৫৪ থেণ সায়েনায়েড অব জিছ এণ্ড মাকুরিক ১০ আউন্স ললে দ্রব্য করিয়া লইতে হয় ; কিছু এই ইবংটী জলে ভালরূপ দ্রব হয় না বলিয়া থলে উত্তমকপে মাড়িয়া লইতে হয় এবং উহার কহিত জল মিশ্রিত করিয়া অনবরত আলোড়ন করিতে হয়। কেহ কেহ জলেব পরিবর্তে ১—২০ শক্তি বিশিষ্ট কার্মালিক লোসন ব্যবহার করিতে বলেন। এই গল চিনিয়া লইবার জন্ম বিশুদ্ধ রোজেলিন বারা রঙ্করা উচিত। ইহা বারা যে কেবল রঙ কবা হয় ভাহা নহে আরও একটি মহোপকার সাধিত হয়। যদি এই রঙ বাবহার না করা যায় ভাহা হইলে গল শুদ্ধ হইবা মান্ত সামান্ত আলোড়নে ঔবধ বারিয়া পড়ে।

পার-ক্লোরাইড অব মাকুরি গল প্রস্তুত করিতে হইলে ১—৫০০ শক্তি বিশিষ্ট পার-ক্লোরাইড অব মাকুরি লোসন ব্যবহার করিতে হয় এবং চিনিয়া লইবার জ্ঞাসামাঞ্চ পরিমাণ নীল (ইণ্ডিগো) বারা রঙ করিতে হয়।

বিন আইরোডাইড অব মাকুরি গজ প্রস্তুত করিতে হইলেও ১—'৫০০ শক্তি বিশিষ্ট লোশন ব্যবহার করিতে হয় এবং চিনিয়া লইবার জন্ত লাল রঙ ব্যবহার করিতে হয়।

এই করেক প্রকারের গল হইলেই সমস্ত প্রকার উদ্দেশ্য সিদ্ধ হইতে পারে। এই সকল গল বাজীত বৃদ্ধি অন্ত কোনরূপ ঔষধের গল প্রস্তুত করিতে হর তাহাৰ পূর্বোক নির্মায়নারে প্রস্তুত করে বাইতে পারে।

- ৭। তুপা বা কটন —ক্ষতহান বাঁধিয়া সাধিবার জন্ত এবং সোহাব প্রস্তুত জন্ত প্রেটিশ্রার ত্বালি আবশুক হইলা থাকে। বাজারে বে তুলা সন্ধানর্ত্তনা পরিছ করিছে পাঞ্ছা বায় উহা বিশুদ্ধ নহে এবং উহার তাদৃশ শোষণশক্তিও নাই কারণ উহাতে যথেষ্ট পৃথিমাণ তৈলাক্ত পদার্থ বিশ্বমান থাকে। এই তুলাকে শোষণশক্তিবিশিষ্ট করিয়া লইতে হইলে নিয়লিখিত প্রক্রিয়া অবল্যন করিতে হয়।
- ১। প্রথমে তৃলাকে উত্তমরপে পিজিতে হর কিম্বা ধুনিরা লইতে হর এবং উহার বীজ-শুলিকে বাছিয়া ফেলিয়া দিতে হয়।
- ২। তাহার পর এক গাালন জলে ছই আউন্স কার্কনেট অব সোড়া বিপ্রিষ্ট করতঃ উহাতে আধনের পরিমাণ তুলা নিকেপ করিয়া ছই তিন ঘণ্টা কাল ধীরে ধীরে আল বিতে হয়।
- ৩। তাহার পর ঐ তুলাকে গরম জল হইতে উঠাইরা লইরা বেশ করিরা ধুইরা কৈলিতে হয়। এরপভাবে ধুইতে হয় বেন উহাতে ক্ষার দ্রব্যের লেশ মাত্র না থাকে। সহজে ক্ষার জবের বিভ্যমানতা বুঝিতে না পারিলে লিটমাস্ পেপার হারা পরীক্ষা করিয়া দেখা উচিত।

তাহার পর এই তৃণাকে নিংড়াইরা গুছ করিয়া নইলে শোষণশক্তিবিশিষ্ট তৃলা প্রস্তুত করা হর। এই তৃলা বল্লাচ্চাদিত করিয়া সোয়াবরূপে ব্যবহার করা যার। এই তৃলাকে ইংরেজিতে এবকেণ্ট কটন কহে।

এই তুলাকে গুদ্ধ না করিয়া কোন এক প্রকার পচন নিবারক লোশনে সিক্ত করঙঃ হত্তের সামান্ত চাপ দিরা কিরংপরিমাণ লোশন নিংড়াইরা কেনিরা দিরা গুদ্ধ করিয়া লইডে হয়। যে ঔষধের দ্রুবে সিক্ত করা হয় সেই ঔষধের নামান্ত্রসারে এই তুলা আখ্যাত হইয়া থাকে এইরংগে তুলাকে গুদ্ধ করিয়া লইরা তরে তরে সালাইতে হয়। গল প্রস্তুত্ত কালে লোশন প্রস্তুত্ত বে প্রণালী বর্ণনা করিয়াছি সেই সেই ঔষধের তুলা প্রস্তুত্ত করিতে হইলে করেপেই লোশন প্রস্তুত্ত করিতে হয়। কেবলমাত্র পারক্রোরাইড অব মার্কুরিয় শক্তি একটু বাড়াইরা দিলে কোনরূপ ক্ষতি হয় না। ১—২০০ শক্তিবিখিট লোশনে ইহা প্রস্তুত্ত করা উচিত। বোরিক এসিডের তুলা, ডবল সায়েনায়েড অব কিন্তু এগু মার্কুরিয় তুলা তরে তরে সালাইবার সময় ঔয় ঐ ঔষধ কিন্তু পরিমাণে তুলার উপর ছিটাইয়া দিতে হয়। এইরংপে ঔষধের তুলা প্রস্তুত্ত করিয়া উহাদিগকে টিম টেরিলাজারে অভাবে কেরোগিন টিনের টেবিলাইকারে শোধন করিয়া লইয়া বড় মুখাবিশিট কাচেয় লাবে অথবা বায়ুশুর কোনরূপ আখারে রক্ষা করিয়া মুখাবন্ধ করিয়া রাখিতে হয় এবং প্রয়োজন কালে বাহির করিয়া লইতে হয়।

৮। বাতেজ-ইং। ক্ষণান বাধির। রাধিবার জন্ত মাবশুক হর। বাতেজের কর
*নৃতন বস্ত্র ব্যবহার করা উচিত। একটা মার্কিন থান হটতে ৮।১০ হাত পরিমাণ বস্ত্র কর্তন
করিরা লইরা উহাকে জলে কাচিতে হর। এরপভাবে কাচা উচিত বেন সমস্ত মণ্ড উহা
হইতে উঠিরা বার। ভাহার পর কিছুক্দণ পর্ম জলে দিছা করিরা লইরা রৌজ সন্তাপে গুড়

করিবা কইতে হয়। পরে আবস্তক মত প্রশান্ত কালি টহা হইতে ছি ছিরা লইতে হয়। অস্ত্রোপচারকালে বাবহার করিবার পূর্বে উহাকে টিবটেরিলাইলারে শোধন করিয়া লইতে ধর এবং কাচের জারের ভিতর অপথা অন্ত কোনরূপ বায়ুশুক্ত আধারে রক্ষা করিতে হয়।

৯। তোরালে—কেবলমাত্র অন্তপ্রবোগের স্থানটা থোলা রাথিরা তাহার চতুন্দার্ঘ চ্যানিয়া রাথিবার অন্ত ইহা বাবজত হইরা থাকে। প্রতি অল্পোপচারে ৪।৫ থানি ছোরালে হুইলেই চলিতে পারে। অল্রোপচার স্থানটা থোলা রাথিরা তাহার চারিপাশে চারিথানি তোরালে দিরা ঢাকিয়া দিতে হর এবং ভোরালেগুলির প্রান্তভাগ সেক্টি পিন হারা গাঁথিরা দিতে হর তাহা হুইলে আর উলারা সরিবা বাইতে-পারে না। অল্পোপচারকালে যে সকল ভোরালে বাবহার করা হর তাহাদিগকে কার্জনেট অব সোডা মিপ্রিভ কুটত জলে সিদ্ধ করিয়া ভকাইরা লইতে হয়। তাহার পর বাবহারের পূর্বে ইনলাইলারে সংশোধন করিয়া লইতে হয়। তাহার পর বাবহারের পূর্বে ইনলাইলারে সংশোধন করিয়া লইতে হয়। তিনলাইলারের অভাবে ভোরালেগুলিকে সিদ্ধ করিয়া বেন্দ্র শক্তিবিশিষ্ট কোন প্রকার পচননিবারক লোশনে ভ্বাইরা রাখিতে হর পরে বাবলারকালে নিংড়াইয়া লইলা কালে লাগাইতে পারা যায়।

১০। এপ্রন—শল্পে।পচারকের পরিধের বল্পে বা ভাষার আমুবীক্ষণিক জীবাণু বিশ্বমান থাকিরা উহা ক্ষতের সহিত কোনরপে সংলগ্ন হইলে ক্ষত দ্বিত হইতে পারে এজন্ত ঐ সকল বল্পকে ঢাকিরা রাখিবার জন্ত এ থন পরিধান করা আবশুক হয়। কালিকো কিয়া ডিল কাপড়ে এপ্রন প্রশ্নত করা উচিত। ইহাতে এপ্রন পুব শক্ত হয়। এপ্রন গলপেশ হইতে পারের একটু উপর পর্যন্ত লখা হওরা উচিত। হাতে কম্মই সদ্ধি পর্যন্ত রাখিতে হয়। পিঠেরদিকে বল্প রাখিবার কোন প্রবােজন হয় না। এপ্রন আঁটিবার জন্ত গলার ছই পাশে ২ পাছি, পিঠের ছই পাশে ২ পাছি ও কোমরের ছই পাশে ২ গাছি করিয়া কিতা এপ্রনের সহিত সংবদ্ধ করিছে হয়। এপ্রন পরিধান করার পর ঐ সকল ক্ষিতা বাঁধিয়া দিলে আর এপ্রন পরিয়া পড়েশ্বা। অনেক সমর অল্পোচারকের প্রখানে অথবা অল্পোচারকালে কথা কহার জন্ত ক্ষত দ্বিত হইরা থাকে। কোন কোন মল্লোপচারক জন্তাাস লোবে অল্পোচারকালে কোলে গোঁকে 'ভা' দিরা প্রাক্তন এই সকল দেবে নিবারণ জন্ত একটা টুলি পরিধান করিছে হয় এই টুলির সন্মুখ্ভাবে গলা পর্যন্ত বুলিতে পারে এক্সণ লখা একথানি ক্ষমাল আবদ্ধ রাখিতে হয় এবং ঠিক চোথের নিকট ছই পাশে ছইটা ছিন্ত রাখিতে হয়। ইতা পরিধান করিছে কারিলে আর প্রধানবার হারা ক্ষত দ্বিত হইতে পারে না।

এই টুপি এবং এ প্রন টিনটেরিলাইকারে অভাবে কেরোসিন টিন নির্দ্দিন টেরিলাইকারে সংশোধন না করিয়া বাবহার করা উচিত নতে। বলি কোনক্রমে উচাতে পূজরক্ত লাগে ভাষা হইলে উদ্ভবরূপে কাচিয়া কৃটক জলে সিদ্ধ করিয়া লইতে হয় এবং ব্যবহারকালে টেরিলাইকারে সংশোধন করিয়া লইতে হয়।

চিকিৎসা-প্রকাশ।

(হোমি ওপ্যাথিক অংশ)

----:•*•;-----

Dysentery বা রক্তামাশরে— -মাকু রিম্নদ করো সাইভদ ও মাকু রিয়দ সলিবিউলস্।

লেখক—ডাঃ শ্রীযুক্ত সীতানাথ ভট্টাচার্য্য।

--: *:---

Large Intestines বা বুলন্তের Mucousmembrane (লৈ ছিল বিলিন) Inflamation (अनार) ब्हेबा बक मध्यूक -- (अंबा किया शूरवर आब अवंबा बक्यब वाक स्टबारकरें Dysentery বা রক্তামাশর করে। ইহার কারণ তত্ত্ব বিবরে নিদানতত্ত্ববিদ্ পঞ্জিপণ স্ব স্থ গবেষণা প্রস্ত যে সকল যুক্তি প্রদর্শন কবিরা গিরাছেন, তদ্বারা প্রকৃত কারণ নির্দারণ করা বড়ই ছম্মৰ ৷ কেননা, তাঁগারা ব্যক্তিগত ভাবে নিজ নিজ মত পোৰণ করাতে, সকলে এক সিদ্ধান্তে উপনীত হইতে পারেন নাই। কালেই ঐ সকল মতের একত্র সমাবেশ করিয়া এ catena निवान (Pathology) किंक कवा अमञ्जय। श्रष्टकाः त्य त्कान अ छेटख्यक काजरन (Exacting Cause) Coecum (बुहनरखन श्रथमां भ) Calon (बुहनरखन विक्रीमां भ) Sigmoid Flexure (बुरुन्दधन (भव वकाःम) Rectum (बुरुन्दधन (भव वकाःत्भन নিষ্কাংশ বা মলাধার) ইত্যাদির বে কোনও অংশের গৈমিক বিলিতে প্রদাহের দরুণ কত হওডঃ ভাচা হইতে ওঞ্বার দিয়া শ্লেমা, এক বা রক্তমর পুণলাণ হইলে, ড'হাডে মাকু'রিয়স দশিৰিউল্ন ও মাতুলিয়ন কৰোনাইভন মবাৰ্থ ঔষধ। কেননা, মাতুলিয়ন বালা বিবাক্ত বোদীর Postmartem Dissection (মৃত্যুর পর মৃত দেহ বাণচ্ছেদ) ধারা প্রমাণিত হইরাছে বে, অন্তম্ব লৈমিক বিলিতে নাকু বিষদ করোনাইভদের প্রবল ক্রিয়া হেডু অভিলয় প্রদাহ ক্ষিরা ডাছাতে এক প্রকার রস (Coaguleble Limph) প্রবেশ পূর্বক गःवड इंडबाटड, डेंहा नान, कूना, ट्यामन्ड विश्वनित्र श्रेषा थाटक। अहे कूना चठाउ दनी रहेरन, के विशिश्ननि माश्य दृष्टित छात्र वक् वक् रमधा यात्र। Dysentery case of মৃত্যুর পূর্বে যেরূপ লৈলিক বিরিণুছোট ২ টুকরা, (আসরা সাধরণ কথার বাহাকে **আ**স বলিয়া থাকি) পূব, মক্ত,·······Ti irin বা তত্ত (রক্তে এই পদার্থ বিশিষ্টরণে পাওয়া বার) रेजानि विक्रिष्ठ वाष् रहेरज तम्या वात्र । याक् विवादक विवादक व case s ज्यान साथिए

পাওরা বার বণিরা, হোমিওপাণির মৃণ স্ত্রান্থগারে, মার্কুরিরন কর ও মার্কুরিরন নগ

Dysentery তে বোণ্য ঔবধ। কিন্তু, এতহভরের মধ্যে Sporadic Dysentery বা মৃর্
রক্ষের রক্তানাশরে মার্কুরিরন নল, ও ওক্তর রক্ষের বা Epidemic Dysentery
(রক্তানাশরে) মার্কুরিরন করোগাইভন বিশেষ উপযোগী। নির্লিখিত রোগী। বিবরণে
এই চুই বিশ্বের প্রভেদ দুট্বা।—

১ম রোগী।—

স্বাধীন ত্রিপ্রার কৈলাসহর ডিবিসনের (kailashahar Division) উকিল বাব্ গোলক চক্র চ কবর্তী। বয়র ৫৭।৫৮ বৎসব। ইনি রক্তামাশর (Dysentery) রোগে আক্রান্ত হইরা দিন পনর কবিরাজি চিকিৎসার পর আরাম না হ ভয়ার, উক্ত Division এর হম্পিটাল এসিষ্টান্ট বাব্র চিকিৎসাধীনে এলোপাাধিক মতে প্রায় আরও পনর দিন চিকিৎসিত হন। কিন্তু, তজ্বারাও বোগেব বিশেষ কিছু উপশম পরিলক্ষিত না হ ভয়াতে, হোমিওপাাধিক মতে চিকিৎসা করাইবার পরামর্শ করিরা আমাব নিকট লোক পাঠাইলেন। আমি বাইরা দেখিলাম, রোগী এত চুর্বল ও ক্রশ হইরা পজ্রিছে বে, নিজে উঠিয়া বিসবে দ্রে থা'ক, উঠাইয়া বসাইলেও বসিতে সক্ষম নতে। Abdomen বা উদরে Tenesmus (শ্ল) এত বেশী বে, তজ্বল, কখন কখন ঘন্টার ছই বারেও অধিক ওধু উজ্জল রক্তময় বা কোন সময় পৃর মিশ্রিত ঘরক্তাব স্তায় অয় অয় বাছে ঘাইতে বাধা হয়। বিশেষতঃ প্রত্যেক বার বাছের পরক্ষণেই ১০।১২ মিনিট পর্যায় গুজ্বারে জ্বালা অমুভব কবিরা থাকে।

Thermometer (ভাপদাণ বন্ধ) বারা দেখা গেল, ভদকুদলিক জব (Sympethitic iever) > • २' फिश्री। डाहाव Symptom (नकन) हेडाानि मुट्हे बाकू विवन करवा-সাইভদ ৩×ক্রম (Merccor 3×) > কোটা মাত্রায় এক ঘণ্টাস্তর একবার দেবন ও কাঁচা বেল পোড়াইয়া, ভাহা কলে গুলিয়া ছাঁকা পরিত্যাগ পূর্বক অর চিনির সহিত অশ্বোজ্ঞাণে জ্বাল দিয়া ঠাণ্ডা ছইলে পথ্যের জন্ত ব্যবস্থা করিয়া বাদায় চলিয়া আদিলাম। পর দিন বাইরা জানিশান. Tenesmus পূর্বাপেকা কিঞ্চিং কম; এবং ১ কি ১ বু ঘটা পরে একবার পূর্বের স্তার বাহু হইরা থাকে। উক্ত ঔবধই এক ঘণ্টা পর একবার সেবনের ব্যবস্থা করিলাম। এরণ প্রতাহট Tones nus ইত্যাদি কিছু কিছু হাস হট্যা বাহু ও দীর্ঘ সময়ায়র হইতে লাগিল। ৬ দিন পর বাইরা দেখিলাম, এখন আর ওধু উজ্জাল রক্তমর ৰাজু না হটরা, প্লেমা মিশ্রিত বরক্তার স্থার অর আর বাজু হর। তৎসঙ্গে Tenesmus অনেক কমিরাছে। বাজের গুজ্বাবে জালা হইলেও ৪।৫ মিনিট পরেট কমিরা বার। Fever (खन) ১ • • छिशी। (मार्ड सेवस्ट अ युक्ता भन भाव अ विन त्यान अनादेश বধন দেখিণাৰ, Temesmus পুৰ কমিয়া ৩। ৪ ঘণ্টান্তর প্লেলা সহ অল অস বরজার ভার व इ इडेएडइ। ७ थन भूर्स देवथ भन्नि वहन कव छ: माकू निधन नग ७× (Merc sol 6×) Trituration (विष्टूर्ग) > ত্থেপ माजाब अध्याक नात , नारखन भन २ नात (सनसम नानखा क्षित्रा श्रात २० मित्ने अ द्वानीटक मृन्तूर्व चादवाना कर्ता स्टेबाहिन । देनि नर्सना opium ও canabis Indica ভোলি ছিলেন।

२व दवात्री।

ইক kailasahar Division এর ইন্চার্ক্স হেড আমীন বাবু প্রীণচন্ত চৌধুনীর পুরু বরস ৫ বংসর। এই বালক Sporadic Dysentery তে আক্রান্ত হইনা আমার চিকিংসানীন হয়। ভাহার ঘটা দেড় ঘটা পর পরই প্রশ্না মিপ্রিত ঘরক্রার ও কথন কথন শুরু ঘরক্রার বাহ্ছ হইত উদরে Tenosmus বেশী ছিল না মাত্র বাহ্ছ হওয়ার পূর্বক্ষণে সামান্ত কিছু Tenosmus হইরা বাহ্ছ হইত; এবং বাহ্ছের পর শুন্ত ঘরে ২। ৩ মিনিটের অধিকক্ষণ আলা থাকিত না। ইহা মাকুরিরস সলিবিউলসের লক্ষণ (Symptom) মনে করিয়া প্রভ্যেক) বার বাহের পর, উক্ত ঔবধের 3×ক্রম Trituraion (বিচুর্ণ) ই প্রেণ বাবহ্যা করিয়া এ বালকটাকে বাঙ দিনে সম্পূর্ণ আরাম করা হইরাছিল। পথা—কাঁচা বেল পোড়াইরা, ভাহা চিনি সহ পাক করতঃ ঠাপ্তা হইলে, সেবন কর্মান হইত। আমি এরক্ম বহু বহু রোগীতে উল্লখিত ঔবধনর ব্যবহার করিয়া আশাভিরিক্ত ফল লাভ করিয়া আসিতেছি। Dysentory র পক্ষে "হোমি হপ্যাথিক মতে" এরণ ঔবধ আর নাই বলিলেও অভ্যক্তি হয় না। এমন কি যত গুলি case চিকিংসা করিয়াছি, ভাহার কোনটাভেই Unsuccessfull হই নাই।

কাশি।

বাভালের বৈলক্ষণ এবং কাশির বিশেষত্ব সাধারণ মনুব্রের বা গোড়া-জড়বাদীর মনে ভান পার না।

আবদ্ধ বাভাস।—আবদ্ধ বাভাসে মানবের কাশির স্টে করে না বটে কিন্তু এমনও ব্যক্তি আছে যাহাদিগের আবদ্ধ বাভাসে কাশির উদ্ভব হয় এগনিধ প্রকৃতির ব্যক্তিরা নিম্নান্তিধিত ঔষধ্বরের মধ্যে কোন একটি ঔষধ ব্যবহার করিবে। যথা—বেলেডোনা, ব্রোমিয়াম, ক্রাট্রাম আর্স। এরূপ ক্ষেত্রে আমরা ব্যক্তিগত প্রকৃতির চিকিৎসা করিয়া আবদ্ধ বাভাসে কাশির প্রবশতার,অন্তরার করিয়া থাকি।

শীতল বাতাস।—ঠাঙা বাতাসে কাশির উত্তব হইলে এণিরার সিণা, আর্সেনিক, কার্বো।

তেলি, কটিকন্, কুপ্রম, ল্যাকেসিস, মেকেরিরন্, ফস্করাস এবং রিউমেক্স দিবে। বাদ শীতল
বাতাসে পাদচারণে অথবা বিশেষতঃ মুখ দিরা নিখাস গ্রহণ করিলে কাশির উত্তেক হয়, ভবে
ভূবি আর্সেনিক, ক্স্করাস্ এবং রিউমেক্স ঔবধ্যবের যথ্যে কোন একটাকে নির্বাভিত
করিবে। কোকার্ক্টির কাশি সম্পূর্ণ বিপরীত, কারণ ঠাঙা বাভাসে কাশি প্রশ্নিত হয়।

শীতৰ আৰ্দ্ৰ বাতাৰ।—শীতৰ ওছ ৰাতাৰ এবং শীতৰ আৰ্দ্ৰ ৰাতাৰের বিভিন্নতা আছে। বে শীতৰ আৰ্দ্ৰ বাতাৰে কাশির উত্তঃ বা আধিকা সম্পাদন করে, ভাষাতে ভালকালারা, ন্যাকেদিৰ অধবা ক্লাট্য-নান্ক স্বরণ করাই উচিত।

বায়ুকোত।—আমরা থোলা বাতাস, আর্দ্র বা ওছ বাতাসের কথা ব্লিডেছি না পরস্ক বেথার বায়ুকোত প্রবাহমান, তথার উপবেশন বা দণ্ডারমান হইলে যে কালির উত্তব বা আধিকা হয়, তাহাতে আমরা একোনাইট, কালিকেরিরা কার্ম্ব, ক্যাপসিক্ষ্, ক্টিক্ষ্ চারনা অথবা সিপিরা দিরা থাকি। কিন্তু তথাপি লক্ষণসমষ্টি ও বাকিগত প্রস্কৃতির দিকে লক্ষ্য রাখিতে হইবে।

শনে কর, বেন কাশি হঠাং আদির। উপস্থিত হইল তাহার প্রকৃতি ঠিক বেন স্বরন্ধরর প্রার, শুক্, বংবঙে, কুজিত কাশি, কুপ বা ফুসকুস প্রদাহ (Pneumonia) ইহার সম্ভাবনা, চর্ম উষ্ণ, অহাস্ত চিন্তা বর্ত্তমান, তথন একোনাইট কে স্বরণ করিবে ? ২০ শক্তি বা ২০০ শক্তির করেক মাত্র। দিলেই আর বিপদের সম্ভাবনা থাকিবে না। অধিক বিপ্লেষণ না করিয়া আমরা এই মাত্র বলিতেছি বে, কষ্টিকম্ এবং সিশিয়ার কাশি শুরু বাতাসে বৃদ্ধি পার কিন্তু ক্টিক্ষের কাশি লতি উষ্ণ বাতাসে অধিকতর আধিকা প্রাপ্ত হয়।

শীতল শুক বাতাস—বে কালি বা কালির আধিকোর জনক, সে কালি স্বভাবত: শুক, কঠোর, অংশতে স্বতরাং দে জলে একোনাইট, ব্রোমিরম, ক্যামোমিলা, ক্রোটেলাস-হর, হিরাপ, নক্স-ম্যাটা, ফসন্দরাস, রসটয়, ভাস্ক্স এবং ম্পানজিরা দের। শুক পশ্চিমে প্রবহমান বা গাসে যে কালি জয়ে, তাহাতে একোনাইট, এবং হিপার প্রযোজ্য, কিন্তু রসটয়, রিউমেক্স এবং ম্পানজিরা উত্তর পশ্চিমে বাতাসজনিত কালিতে দেওবা কর্ত্ব্য।

রাতিকালের বাতাস—নিশন্ধন কাশির বিবৃদ্ধির কোন ঔষধ নাই। এরপ স্থলে ব্যক্তিগত লক্ষণ এবং লক্ষণ সমষ্টির প্রতি দৃষ্টি রাণা উচিত। উল্লিখিত লক্ষণ বিশিষ্ট কোন রোগী তোষার চিকিৎসাধীন চইলে তুনি ক্যালকেরিয়া-ক্স, হিপার এবং মার-ফ্সের কোন প্রকার, কিম্বা সল্ফর স্থরণ করিবে।

ধোলা বাভাদ।—গৃহের বাহিরে বাইলে যদি কালির আধিকা হয়, তবে আর্সেনিক, কালি নাইটি কন্ এবং রিউনের প্রবোজা। কিন্তু ব্যক্তিগত লক্ষণ বা কালির প্রকৃতির প্রতি লক্ষ্য রাখা উচিত। আর্সেনিকামের কালি খোলা বাতাসে ঘাইলে গলার গুড়গুড়ির অমুভূতি হইবে, রোগীর মনে হইবে, বেন সে ধুমের খাস লইতেছে এবং এরপ অমুভূতিই কালির বৃদ্ধি করিবে। কালি-নাইটি কমের কালি বল্লারোগীর ক্লায় খোলা বাতাসে বেড়াইলে খাসকুছে তার অমুভূতি হয়। রিউনেল্লের লক্ষ্ণ বড়ই চমংকার; বাহিরে বাইলেই কালির বৃদ্ধি এবং গৃহে প্রত্যাগমন করিলেই কালির উপাস্ম হয়।

- খোলা বাতাদে কাশির আধিকা সহছে লাকেসিস্, ফসফরাস, সালফিউরিক এসিড এবং সালফার প্রভৃতি তুলিও না। খোলা বাতাদে বাইলে কাশির উপশ্যামুভূতির বে ঔষধ পূর্বে উল্লিখিক হইরাছে, তাহা বে কেবল্যার ঔবধ তাহা নহে। বাইওনিরা, আইরোভিরম্ এবং আল্পেন্সেরা-ক্ষ্যে খোলা বাতাদে কাশির অল্লভা এবং আবদ্ধ বাতাদে অর্থাং গৃহে কাশির কারিকা হইরা বাকে। বেধ।—রাইওনিয়ার কাশি গুৰু, কটেন, বছতঃ সর্বাপনীরকে কাঁপাইরা বের বজে বেহনার কৃষ্টি করে এবঃ ডফাড় রোগী চুই হল্ডে বক্ষ চাপিরা ধরে।

আইওডিন কাশি গদার কাশি বলিয়া বিখাতে; গদার পালক বা ধ্নার অক্তিছের অনুকৃতিই এই কাশির জনক। বধন কাশি আইনে, তথন উপর্চপবিই আসিতে থাকে, দেখিলে বোধ হয়, বেন রোগী একবার ব্যতীত চুইবার খাসপ্রহণ করিতে পারিবে না এবং কাশির আক্রেবের পরই রোগী চুর্মল হইয়া পড়ে।

মাগনেসিয়া-কসের কাশি নিংগলের শবীরে কম্প-উৎপাদনকারী, দিনে ছয়বাব হইতে ১২ বার পর্যন্ত কাশির আক্রমণ হটরা থাকে এবং বোধ হয়, বেন বক্ষ অতি ক্ষুত্র। এলিয়াম-সিপা অর্জেন্টাম-নাইট্রিকম, ব্রোমিয়ম এবং অঞ্চপ্ত ঔবংধ্য় আবদ্ধ বাভাগে কাশির বিবৃদ্ধিয় লক্ষণ আছে বটে কিন্তু তত ম্পাই নহে। যাগ হউক, এ ঔবধন্তনিও ভুলিও না !

कामनात्र वाजारम दव कालिन छेनलब हत्र. जाहात्र खेवध वि डेटमझ धवः रमरमण ।

আর।—আর থাইলে বে কাশির সৃষ্টি হর, তাহার ঔবণের মধ্যে প্রধান ঔবণ কোনারাম্। কোনারামের কাশি রাজিকালে শরন কবিলেই বুদ্ধি পার, খাস গাট, গলার ওড়ওড়ি নিবদ্ধন কাশির আবিভাবে হর, কাশির প্রকৃতি কঠিন ও কইলারক। লারবীক-বাজিদিগের পক্ষে এবং বাহারা অধিক রভিক্রিরাসক্ত তাহাদিগের পক্ষে উপ্যোগী। এরপ ক্ষেত্রে এটি-মনিয়ন-ক্র্ডাম, ব্রোমির্ম, ল্যাকেসিস, ক্লাট্রাম-মিওর, নক্ষন্তমিকা, সিপিরা, সাইলিসিরা এবং সালক্ষর দিবে।

কটুকৰার গুণযুক্ত কালি।—এরণ কালি আছে যাহাতে প্রাতন বায়্নলীভূজ বর্দি রা কালিতে বোধ হর, বেন কোন কটু ক্যায়যুক্ত ভরল পদার্থ পশ্চাৎ নাসাবদ্ধ দিয়া হাইভেছে। এরপ লক্ষণে ক্যালি-বাই ক্লম প্রয়োজা।

মানসিক উত্তেজনা।—মানসিক উত্তেজনা বলিলেই শ্বভাৰত: ক্রোধকেই বুঝার। কিছু এগানে আমরা বাহাকে উত্তেজনা বলিতেছি তাহা হতাশ, লক্ষা, ছঃথকেই লক্ষ্য করিতেছি। যদি এববিধ উত্তেজনার কাশির বিবৃদ্ধি হয়, তবে সিসটাস্-কানেডেনসিস্ প্রয়োগ করিবে।

ৰাভাস--বান্তবিক বৈলকণো বে কাশির বৈলকণা হয়, ভাহাতে আশ্চর্যোর বিষয় কিছুই
নাই। আমরা জাত আছি বে, এ প্রকাব হইরাই থাকে। এরপ ক্ষেত্রে আমরা কি করিব ?
গৃহহর আবদ্ধ বাভাসে বে কাশির স্কটি বা বিবৃদ্ধি হয়, ভাহাতে বেলেডোনা, ব্রোমিঃম,
ফাট্রাম-আস', কিখা কসক্রাস প্রয়োজ্য।

বেলেডোনা:—বধন গলা অত্যন্ত গুৰু, কাশি গুৰু, গলা বেন চাঁচিতেছে এরপ অযুভূতি হয়, বধন খুলার অনু পরমাণুও কাশির বৃদ্ধি সম্পাদন করে এবং বধন বালক প্রভ্যেক কাশির আক্রমণে কাঁদিতে আরম্ভ করে, তধন বেলেডোনা দেব।

ব্যেষিয়ন :—বধন কাশি গুড়, বনুর, বেউবেরে, গণার গছকের গ্যানের অয়ভৃতি হয়, বধন কোন প্রীড়ার পর অধবা দর্শের পর শীত্র শীত্রতা সম্পাদিত হইরা কাশির স্পটি হয় এবং কাশিলে বধন বংশীক্ষমিয় ভার খাল প্রখাল ক্রিয়া হইয়া থাকে, তথন ব্যেষিয়ন প্রবােষ্য। ক্যাটাধ-আসঁ: — বধন আবদ্ধ বাভাবে ওছ কাশির উন্নয় এবং ক্সকুসে ক্ষীতির অনুভব হয় এবং মনে হয়, যেন মধ্য এবং উপরিহিত বক্ষ বুলিয়া আছে, তথন ভাইম-আস্পিরণ ক্রিবে। ধ্যাতি বাহারা কর্ম করে, ভাহাদিগের এব্যিধ কাশি দেখিতে পাঁওয়া বায়।

শীতল বাডাস নানাপ্রকার কালির জনক। বধন শীতল বাডাসে বাইলে জধবা বায়ু বধন শীতলভা প্রাপ্ত হর তথন বে কালি হইরা থাকে, ভাগতে আমরা এলিরাম-সিপা, আস কার্মো-ভেজি, কটিকম, কুপ্রম, লাকেসিস, মেজেরিরম্, কসকরাস এবং রিউমেক্স দিয়া থাকি। বাহা হউক, নিয়লিখিত লক্ষণগুলির উপর দৃষ্টি রাখিবে।

সিণার কাশি কঠনলী সংক্রাস্ত কাশি, আক্রেষণটা ঘন ঘন হইরা থাকে, কঠনলীতে বেদনা ছর এবং তজ্জ্ঞ রোগী কাশিবার সময় গলা টিশিয়া ধরে, ভাবে বেন গলা না ফাটিয়া যায়।

चार्मितिकत्र काणि चामता शृर्ख উল্লেখ कतिशाहि ।

কাৰ্ম-ছে কিছে কাৰ্মছে জিল লকণ বৰ্তমান থাক। চাই এবং তৎসহ কণ্ঠনলীতে কণ্ঠমণ ও গাঢ় লবণাক্ত প্ৰেমা বিভয়ান থাকে।

কৃষ্টিকষের কাশির বঁডকগুলি বিশেষত্ব আছে বাহা প্রত্যেক কাশিতে গুইটা বা একটা দেখিতে পাওরা বাব। (১) বে সামান্ত শ্লেমা কাশির উৎপাদক, ভাহাতে অধিক কাশিরাও উঠাইতে পারে না, (২) শীতল অলগানে বে কাশির উপশম হয় (০) প্রভ্যেক কাশির আক্রমণে অসাড়ে প্রস্রাব হইরা বার।

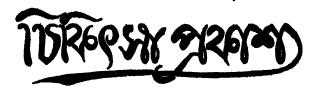
কুপ্রমের কাশি কঠিন, খাসরোধক, এই খাসরোধের জন্ম সময়ে সময়ে রোগী নীসবর্ণ ক্টরা যার। এ কাশিও পূর্বোলিখিত শীতল জল পানে প্রশমিত হর।

ল্যাকেনিদের কাশি পূর্ব্বে বর্ণিত হইয়াছে কিন্ত তথাপি কতকগুলি লক্ষণ বাহা থোলা বাতানে গুরুত্বপ্রথা হয়, তাগার উল্লেখ করা আবশুক। (১) কোন তরল পদার্থ অবগা সার্বে গমন করিরাছে এরপ মসুভূতি নিবন্ধন বে কাশি, (২) প্রভ্যেক কাশিতে অর্শে বেদনা-মুভূতি এবং (৩) শরীর সমুখের দিকে বক্ষ করিলে কাশির উপশ্য।

দরিদ্র ছাত্রগণের এবং স্বম্প-বিত্ত-সম্পন্ন অভিভাবক-গণের অভাবনীয় স্থযোগ।

১০০০ এক চাজার স্থলারসিপ পুর্গ প্রভিডেণ্ট সোগাইটী বিষিটেড ংইতে মাসিক (ছাঞ্জুন্তি) ২॥০, ৫১, ৭॥০, ১০১ টাকা, এক বংসবের নিষিত্ত দেওরা হইবে। নিরুমাকর-কারীর নিকট আবেষন করুন।

> ঞীবিধুভূষণ সমান্দার -সেক্টোরী, প্রকাপ্রভিডেও গোনাইট নিনিটেড, ১২ নং বাানান্দি লেন, বৌ-বালার, কলিকাডা।



প্রাচ্য ও পাশ্চাত্য চিকিৎসা-বিজ্ঞান-বিষয়ক মাসিক-পত্ত।

নুভন ভৈৰজা-তব্, নুভন ভৈৰজা-প্ৰয়োগ-১ৱ ও চিকিৎসা প্ৰণালী, প্ৰসৃতি ও লিণ্ড চিকিৎসা, বিশ্বত অন্ন-চিকিৎসা ও কলেরা চিকিৎসা প্রভৃতি বিবিধ চিকিৎসা-প্রভূ প্রশেতা ডাক্তার—শ্রীধীরেন্দ্রনাথ হালদার কর্তৃক সম্পাদিত।

GHIKITSA-PROKASH.

A MONTHLY MACZINE OF MEDICAL SCIENCE IN BENGALL EDITED BY

Dr. DHIRENDRA NATH HALDER.

AUTHOR OF

NEW AND NON OFFICIAL REMEDIES. PRACTICAL GUIDE TO THE NEWER REMEDIES. TREATISE ON CHOLERA, BISTRITA JWOR CHIKITSA-Prashuti and Sishu Chikitsha & &.

> আপুৰবাজিয়া মেডিক্যাল প্টোর হইতে টী, এন্, হালদার দারা প্রকাশিত। (नगैत्रा)

क्लिकाजा, ১৬১नः मूकाबायवातूव शिष्टे, शावबन এপ্রের শ্রীগোবম্বন পান बाबा मूजिछ।

বিভ্ঞাপন।

ডাক্তার—শ্রীধীরেজনাথ হালদার সম্পাদিত— পরিবর্দ্ধিত—পরিমার্চ্জিত

দ্বিতীয় সংস্করণ—

দ্বিতীয় সংস্করণ —

কলেরা চিকিৎসা

বাহির হইয়াছে

বাহির হইয়াছে

এবারকার এই—

দিতীয় সংকরণ কলেরা চিকিৎসায় বহু নৃতন বিষয় সংযোজিত হওয়ায়
পুস্তকের উপযোগিতা ও আকার বহু পরিমাণে বর্জিত হইয়াছে,
পরস্তু—এবার উৎকৃষ্ট মূল্যবান্ এণ্টিক কাগজে ও স্লদৃশ্য কালিতে
স্থানররূপে মুদ্রাজিত হইয়াছে। তত্বপরি সর্বোৎকৃষ্ট বোর্ড বাইণ্ডিং।
মূল্য—বিতীয় সংক্ষরণে পৃত্তকের কলেবর বিভণ বর্জিত এবং মূল্যবান্ এন্টিক কাগজে ছাপা
ও বোর্ড বাইণ্ডিং করা হইলেও মূল্য পূর্ববিং। আনাই নির্দিষ্ট রহিল।

ডাঃ শ্রীধীরেন্দ্রনাথ হালদার কৃত নৃতন পুস্তক। বিস্তৃত-জ্বুর-চিকিৎসা।

১ম ও ২য় থণ্ড একত্র বিলাতি বাইণ্ডিং ও সোণার জলে লেখা, মূল্য এ বাহারাই এই বিভ্ত জর-চিকিংসা পাঠ করিয়ছেন, তাঁহারাই একবাকো বলিভেছেন বে, এলোপ্যাথিক মতে সর্ব্যকার জর ও তদামুসলিক যাবতীয় উপসর্গের চিকিংসা বিষয়ে এরপ সম্লায় তথা পূর্ণ অতি বিভ্ত পুস্তক এ পর্যান্ত বাহির হয় নাই। আপনি পাঠ করিলেও আপনাকে এই কথা অবশ্রই বলিতে হইবে। পুস্তক নিঃশেষ প্রায়, শীঘ্র না লইলে হতাশ হইতে হইবে।

চিকিংসা-প্রকাশ কার্যালয়ে প্রাপ্তব্য।

সন ১৩২১ সালের মেডিক্যাল ডায়েরী

वाक्षिकान भटमादत्रधाम्

চিকিৎসকগণের নিত্যানশ্রকীয় বছ বিষয় সম্বাতি এরপ ধরণের যেডিক্যাল ভারেরী এপর্যান্ত বালালা ভাষায় প্রকাশিত হয় নাই। এবার এই সন ১০২১ সালের ভারেরীতে "লেটেন্ট প্রকরণ, প্রাকৃতিক্যাল মেখোরেগুলি, নৃতনু ঔবধের চিকিৎসা প্রণালী প্রভৃতি ক্ষেন্টী নৃতন অধ্যান সারবেশিত হওরার প্রকের কলেবর বিশুল বর্ত্তি হইরাছে। সাধারণের করু মুলা ॥ আনা মাণ্ডল ১০ আনা।। চিকিৎসা-প্রকাশ ক্রিলিয়ে প্রাথব্য

চিকিৎসা-প্রকাশ।

এলোপ্যাথিক ও হোমি ওপ্যাথিক চিকিৎসা সম্বন্ধীয়

মাসিকপত্র ও সমালোচক।

৭ম বর্ষ।

১৩২১ দাল—কার্ত্তিক।

৭ম সংখ্যা।

অবকাসাত্তে আৰু আমানের চিরম্জন চিরমন্ত্রাকাজকী সন্থার গ্রাহক, অনুগ্রাহক ও লেখক মহোদরগণের নিকট বিজয়াব য্যাঘোগা প্রণাম, নমন্তার ও প্রীতি জ্ঞাপন করতঃ পুনরার কার্যাক্ষেত্রে গবেশ করিতেছি – কঠোর কর্ত্তব্য পথে আপনাদের আশীর্কাদই আমাজের একমাত্র প্রার্থনীয়।

বিবিধ।

ইরিসিপেলাসে—ইথিরিয়েল ক্যান্ফর।—হগ্রনিদ্ধ ডাক্তার Leon Lable মহোদর মেডিক্যাল সামারি নামক পত্রে লিখিয়াছেন—নিয়লিখিত মিশ্রটী ইরিসিপেশাস পীজায় বাছিক প্রয়োগ করিলে যণোচিত উপকার পাওয়া বার। যথা—

Re, ইণার ... ৪ মাউল। পল্ড ক্যান্ড্র ... ৩ মাউল।

একত্র মিশ্রিত করিরা আক্রান্ত স্থানের উপর প্রয়োজ্য।

কাণ কামড়ানীর মহোধধ।—হ প্রসিদ্ধ ডাক্তার J. F. Crump বংলাণর নিউ-ইয়র্ক বেডিক্যাল জার্নালে লিখিয়াছেন—

Re. এণ্ট্রোপাইন সলফ ... : ; ব্রেণ।
ব্রেকেইন হাইড্রোফ্লার ... : (রেণ।
ফিনোলিস (Phenolis) ... : (রেণ।
এপিনেক্সিন (Epineprine) (১০০০ ভাগে ১ ভাগ
শক্তিবিশিষ্ট) ১ ভান।
প্রিনিরিণ ... ৪ ভান।

একর নিত্রিত করিনা ইলার ৫ কেঁটো প্রচ্যেক ৩ ঘণ্টান্তর কণী সংখ্য প্রয়োল্য। ভাক্ষার সাহেব বলেন বে, কর্ণনটার বিধীণ না হইলে ইহা কথনও বিকল হয় না। নিউনোনিয়া।— শার্থার মাথিদন মেডিক্যাল ওরার্লভ্পত্তে নিধিবাছেন বে,— নিউনোনিয়া পীড়ার ২র ও ০র অবস্থার নির্লিখিত ব্যবস্থা ধারা আশাতীত উপকার পাওয়া বার। বধা,—

Re

একোরা	•••	u y	্ ৬ আউন।
এক ব্ৰাক্ত প্লাইদিয়াৰি লিকুইড		•••	৩ ভাষ।
ম্পিরিট বেক্টিফায়েড্	•••	•••	২ ড্ৰাৰ।
किरब्रामाउँ (creosut)	•••	•••	र्भ ड्राव[।
পটাস আইয়োডাইড	•	•••	> माम।

একজ বিশ্রিত ক্ষিয়া ৪ ডাব মাজাব ৪ বণ্টাস্থব প্রয়োজা।

বসন্ত রোগের মহৌষ্ধ।—সাজ্জন মেজব নি, কে, বছ এম, ডি, সি, এম, আট, এম, এস, মাট, এম, এস, মাটোর বংলন বে, বসন্ত রোগের গুটাতে—হবিদ্রা, তেলাকুটার পাতা ও পুরাতম ম্বৃত একতা করিয়া থলে মাড়িয়া বাহ্যিক প্রয়োগ কবতঃ বহুসংখ্যক রোগী আরোগা করিয়াছি। ঔষ্ধটী বিশেষ প্রীক্ষিত।

হিকা।—এড্রিনেলিন ক্রোরাইড;— ভিকাব চিকিৎসার অনেক সময় চিকিৎসককে বিষম চিব্রিত কইরা পড়িতে ভয়। সময়ে সময়ে ইহা এরপ প্রক্রম ইইরা পড়েবে, এই রোগাধিকারের যাবতীয় উষধই পর পব প্রচোগ করিরা নিক্ষা কইছে হয়। এইরপ লক্ষণাক্রান্ত নোগীর মধ্যে অধিকাংশট মৃত্যুমুর্থে পতিত ভইরা থাকে। স্থবিখ্যাত ডাক্ষার Mr. Segal বহোদর মেডিকাাল ষ্টাণ্ডার্ড পত্রে লিখিরাছেন যে, এইরপ প্রক্রম হিকার যে সকল ঔবধ ফলোপধারক বলিরা বিবেচিত হইরাছে. "এড্রিনেলিন ক্রোরাইড" তল্মধ্যে শ্রেতর। ডাক্ষাব সাহেব বলেন—"আক্ষেণিক খাস কাস রোগে এড্রিনেলিনের উপকারিতা দৃষ্টে হিকার ইহা উপকারী হটবে বিবেচনার আমি ইহা প্রথম প্রয়োগ করি, স্থথের বিষয় কর্ম্মা হিকাপ্রস্ত অধিকাংশ রোগীতে ইহার স্থকল প্রান্ত উপলব্ধি হইরাছে। এ ৽ টা রোশীর হিকা নিবারণার্থ নানা প্রকার মাত্রার ব্রোমাইড পটাশ, ক্রোরাল হাইড্রেট, ক্রোরক্রম আত্রাণ, কোরাইডের বাপ্য প্রহোগ প্রত্তি অব সিলভার ত্রব প্রয়োগ, পাকস্থলী প্রদেশে ইথিল ক্রোরাইডের বাপ্য প্রয়োগ প্রভৃতি বাবতীর উপার অবলম্বন করিরাও কোন উপলার পাই নাই। অবশেবে লাইকার এড্রিনালিন ক্রোরাইড (১০০০ থালে ১ ক্রারা পাই নাই। অবশেবে লাইকার এড্রিনালিন ক্রোরাইড (১০০০ থালে ১ ক্রারা শক্ষিকার পাই নাই। ভার মাত্রার আধ্য মাত্রার বিষয় বর্ম ইয়াছিল।"

পৌয়াজের উপকারিতা।—হিন্দুদিগের মতে পোঁরাক অধাত মধ্যে পরিগণিত। কিছ ইহাৰ উপাধান আলোচনা করিলে স্পষ্টই প্রতীত হইবে—প্রোক্ত দলীধের পক্ষে একটা মহোপকাৰী পদার্থ। তবে ইহা বে কেন নিবিদ্ধ থাছের শ্রেণীভূক্ত হইরাছে, ঠিক বৃথিতে পার। বার না। ব্রিটাস মেডিক্যাল জার্নালে প্রাপত্ত ভারতার মি: কর্মপ্রমেল মুলোলয় পেরাজের সম্বন্ধ একটা যুক্তিপূর্ণ প্রথম প্রকাশ কবিরাছেন। ডাক্তার সাতের বলেন বে,---পেরালের কামোত্তেক জিলা মতি প্রবল, সম্ভবত: এই ক্রিবার লক্তই আর্থা ক্রিপ্রণ ইছার বাবহার নিবিত্ত করিয়াছেন। অগতে স্বাত্তিকভাবের প্রতিষ্ঠা করিয়া আগাত্তিক উরতি क्त्रारे धर्म शान हिम्मूनिरात्र अधान डिल्म् अव अव अरे डिल्म् शाधनार्थ हे हिम्मू अविशन কাষোদ্দীপক বা ভষোভাবোদ্দীপক খালুগুলির দখন্তে অত্যন্ত কঠোর বিধি প্রয়োগ করিয়া जिवाह्न । बाबि विट 15ना कति -- श्रीवाज । এই कावर निविद्य थाए पतिगृत । इहेत्राह्य । এবং এট कात्र एक धार्त्विक विम्मु शत्यव मत्या हे हात वा वा वा वा वा विका वित्विक হুইরা পাকে। কিন্তু শ্বীর রক্ষা করা যদি ধর্মের সম্ভব্ম উদ্দেশ্ভ হর, ভাচা ১ইলে পেরাজ वाता कथन ९ धर्ष नहे हहेर ७ शास्त्र ना। जरत जेडा ९ तनि, वैद्यारा चाथा जिस्क धर्मातार्य মগ্রসর হইতেছেন, তাঁলাদের পক্ষে অবশ্ব ইলা নিবিদ্ধ কওৱা কর্ত্তব্য-পরস্ত কেবল পৌরাস্ব অধান্ত অবাধে ব্যবহার করিতেছেন—তাঁচাবান কেন ইচা ব্যবহার করিতে সমুচিত হন ভাছাই বিচিত্র। ফল কথা-প্রাল শরীবের পক্ষে একটা মহোপকারী পদার্থ, নানাবিধ পীড়ার ইহা দারা বিশেষ উপকার পাওয়া যায়।

পৌরাজের মধ্যে প্রচুর পরিমাণে ববকাবজান থাকার ইহা দেহেব পক্ষে পরম উপকারী, পরস্ক ইহাতে বথেষ্ট চিনি ও গন্ধক তৈল বিজ্ঞমান আছে। শরীর রক্ষার পক্ষে এবং নানা-বিধ পীড়ারোগ্য পক্ষে এই উপাদানগুলি কত উপযোগী ও উপকারী, অভিজ্ঞজনই তালা বিশেষরূপে বুঝিতে পারিবেন। নির্দাধিত অবস্থার আমি ইলা ব্যবহার করিয়া মলো-প্রকার প্রাপ্ত হইরাছি।

নিগুদিপের সর্দ্ধি কিছা গণনেশের প্রদান বশতঃ কাশি হইলে পেঁরাজের সিরাপ ২-৪ ড়ান মাত্রার ৪।৫ বার প্ররোগ করিলে বিশেষ উপকার পাওয়া বার। পেঁরাজের সিরাপ প্রস্তুত্ব করিতে হইলে প্রথমতঃ এক পোয়া মান্দাজ পেঁরাজ বও বও করিরা কারীরা লইবে। অতঃপর ১ বোতল ইফ সিরাপে (সিম্পাল্) ঐ পেঁরাজ বও বও করিরা কারীরা লইবে। ইফ সিরাপে (সিম্পাল্) ঐ পেঁরাজ বও বল নিক্ষেপ করতঃ শীতল হইলে ইনিরা কলিবে। উফ গুড়েব মধ্যে পেঁরাজ বও রাধিয়াও এইরূপ সিরাপ প্রস্তুত্ব মধ্যে পেঁরাজ বঙ রাধিয়াও এইরূপ সিরাপ প্রস্তুত্ব মধ্যে পেঁরাজ বঙ রাধিয়াও এইরূপ সিরাপ প্রস্তুত্ব মধ্যে পেঁরাজ বঙ রাধিয়াও এইরূপ সিরাপ প্রস্তুত্ব মধ্যে পিরাজ বঙ্গি রাধিয়াও এইরূপ সিরাপ প্রস্তুত্ব মধ্যে প্রস্তুত্ব বিশ্বাস বঙ্গি কাশিতেও এ সিরাপ ৪—৬ ড্রাম মাত্রার প্ররোগ করিলে, মহোপকার পাওয়া বার।

বংকাইটান, নিউনোনিরা, প্রিনি অভৃতি পীড়ার বুকে বেরনা হইলে পেঁরাজের পুন্টান বুকে প্রয়োগ ক্রিলে মহোপকার পাঁওয়া বার।

क्षक्षिण भौताम (बैंग्डामा कतिया प्रदेश पानिक्षा सम्माहेत्वत देशमें (प्राप्ति

আবেল) বিশাইরা একথানি পুরু নেকড়ার উপর বেশ করিরা পাতাইরা তর্গরি আর এক থানি ন্যাকড়া বারা আবৃত করিবে, তাবপর ইংগ অগ্নি উত্তাপে বা রুটী ছেকার ন্যার উত্তপ্ত তাওয়ার উপর রাখিয়া ন্যাকডার অভ্যন্তবৃত্তে (গেঁতলো করা পেঁরাজ গুলিকে সিদ্ধ করিবে এবং সিদ্ধ হইলে সহ্য মত উত্তপ্ত অবহার বৃক্তের উপর ব্যাইরা ঢাকিয়া দিবে। মধ্যে এই পুল্টীদ উত্তপ্ত করিয়া নৃতন করিয়া ব্যাইরা দিতে হয়। পেঁরাজের পুল্টীদ এই রূপে প্রবালা।

স্থাবস্থার পৌরাজ থাইলে —বিশেষতঃ বালকদিগকে পৌরাজ থাইতে দিলে স্থানেক পীড়ার স্থাক্রমণ হইতে ককা পাওরা যায়।

পরীক্ষা দারা প্রমাণিত গইরাছে— পেঁরাজের জীবান্থ নাশক ক্রিয়া বিশেষ প্রবল। সংক্রামক পাড়াপ্রস্থ ক্রোগীর গৃহে একটা পাত্রে থণ্ড পণ্ড পেঁরাজ রাথিরা নিলে তত্ত্ত্ত বোগ জাবান্থ সমূহ বিনষ্ট হর এবং গৃহেব বায়ু বিশুদ্ধ পাকে। এই থণ্ড থণ্ড পেঁরাজ গুলির বর্ণ পরিবর্ত্তন হুইলেই তংসমূলর কেলিয়া দিয়া পুনরার নৃত্তন পেঁরাজ রাখা কর্ত্ত্যা।

তৃর্বণ অবশাণ গ্রন্থ বাক্তিগণ প্রাতঃকাণে শ্বাত্যাগ কাণীন অত্যন্ত আলস্য ও অবসাদ অক্তব কবেন। ইচাবা যদি বাত্রে শ্রন কালে একটা আন্ত পেঁরাল খাইতে পারেন ডাহা হইলে ঐরপ হওরা নিবাবিত হয়। ইহার ফলে শারীরিক তৃর্বলিতা ও অবসাদ দূর হয়। পেঁরাজের দারা রক্ত পরিস্কার ও পবিপাকের স্থায়তা এবং অনেক্সুময় বেশ স্থানিতা ইইয়া থাকে।"

আমাদের পাঠকগণেব প্রতি অমুবোধ—পেরাজের উপরিউক্ত ক্রিরাগুলি পরীক্ষা করিরা তদকল প্রকাশ করিলে একান্ত বাধিত হইব।

রক্তামাসায় ছোলাচুর্নের উপকারিতা।—এতদ্দদ্দে ইতি পূর্বে চিকিৎসাপ্রকাশে একটা বিশ্বত প্রবন্ধ প্রকাশিত হইগাছিল। এই প্রবন্ধ প্রকাশের পর হইতে অনেক
অমুসন্ধিংম্ব পাঠক মধ্যেদর এই স্থলত ও সংজ্ঞাপা উন্ধটা পরীক্ষা করিতে, বত্ববান
হওয়ার আমরা নিরতিশর আনেন্দিত হইরাছি। করেকজন চিকিৎসকের পরীক্ষা ফল
ইতিপূর্বে প্রকাশ করিয়াছি। সম্প্রতি চরা ইউনিয়ন মেডিক্যাল হল (পোঃ ব্রাহ্মণপাড়া জেলা ছগনী) হইতে প্রপ্রসন্ধ বহুদ্দী চিকিৎসক জোঃ শ্রীবৃক্ত অমুকুলচন্ত্র বিশ্বাস
মহোদর এভদ্সশ্বন্ধে ভাষার পরীক্ষার ফল প্রেরণ করিয়াছেন। পাঠক মহোদরগণের
বিশিতার্থ উহা অবিকল নিয়ে প্রকাশিত হইল।

অভুকুল বাবু নিধিয়াছেন ;---

"দেশীর ঔষধ জবোর উপর মামার চিরদিন পুব বিখাস ও প্রদা মাছে এবং দেশীর সৃষ্টিবোগ মাদি অথবা মেরেদের গাছড়ার টোটকা এবং মঞার নিজ্য ব্যবহারীর জব্য বাহা বাজা মত ব্যবহার করিলে ঔষধীর কাজ করে, এ রক্ষ জব্য বা ঔষধের সন্ধান পাইবেই মাদ্ প্রারই তাহা পরীক্ষা করি এবং পরীক্ষার ফ্ল লিখিরা দাধি।

ুশ্ভিকিৎসা প্রকাশ" পজিকার ১০২০ সালের জৈটে বালে রক্ষাবাদর রোগে ছোলার

উপ্কারিতা পাঠ করিয়া বে কি পর্যন্ত আনন্দ্রপাত করিয়াছিলাম ভাষা সামায়্য গলে বিশিষা প্রকাশ করা বার না-- এবং কতক্ষণে উহা পরাক্ষা করিব এই ক্ষ্যোগ পুরিন্তেছিনাম। বেটা চেটা করা বার সেটা শীজ পাওরা বার না। ১০২০ সালের ভাত্র মাস হইতে আরু পর্যন্ত ১০টা কেরা বার সেটা শীজ পাওরা বার না। ১০২০ সালের ভাত্র মাস হইতে আরু পর্যন্ত ১০টা রোগীকে ছোলা চুর্প প্রেরাগ করিয়া বর্ষেণ কর জ্বলা সহ রক্ত আমাশার আরাম করিয়াছি—০টা—১২ ১০ বংসরের ছেলের চিকিৎসায় ১০া১২ প্রেণ মাত্রায় ছোলা চুর্প ব্যবহার করিয়া রক্ত ও ভেল পুব কম হইয়াছিল কিন্তু পেটের যুম্বণার উপকার নার্ম্ভরাতে উহার গহিত, ইটাকে কলোপ্রত্ব × (Collocenth 3 +) ও ঠটাকে মাগে কর্মা প্রত্যান করিয়া প্রত্যান করিয়া প্রত্যান করিয়া ভালা। অপর ওটা রোগীয় মধ্যে ১টা হয়াহের বৃদ্ধ হালন মাত্র ঐ চুর্ণ আমার নিকট সেবন ক্রিয়া কবিরাল দেখায় এবং ২০া২২ দিন ভাহার চিকিৎসাধীন থাকিয়া শেষ গৃছিণী রোগে মারা বায়। বাকী চটার মধ্যে একটা বোগী ৪াহ দিন ঐ চুর্ণ সেবনে প্রায় বার আন। আন্দাল ক্ষে শেষ ক্রিয়া আরোগ্য চইয়াছিল।

ৰ। ছোণা চূৰ্ব দেবন করিতে কোন কন্ত নাই—স্বাদ কটু বা থাবাপ নর অথচু ধরচ কিছুই নাই। একটা সামান্য দ্রণ্যের এত উপকাব থাকেতে আমবা তালার সন্ধান রাখি না। আমবা কেবল বিদেশীর ঔষধ খুঁজিরা মরি। চিকিৎসা প্রকাশ আগ্রহের সহিত অনেকেই পড়েন কিন্তু করজন এ সব ঔষধ ব্যবহার কবেন বা প্রীক্ষা কবেন ?— আশা করি চিকিৎসা প্রকাশে ছোণাচূর্ণ পরীক্ষার ফল—প্রকাশ করিয়া বাধিত করিবেন, নিবেদন ইতি—

রক্তামাশয় রোগে—কেওলিন (Kaolin)# ও এমেটীন হাইড্যেক্লোরাইডের উপকারিতা।

(লেথক ডা: এযুক্ত সরোজকুমার গঙ্গোপাধ্যায় এল, এম, এস, মেডিক্যাল অফিসাব –মুরাট হস্পিট্যাল।)

প্রচলিত চিকিৎসা-প্রছে কেওলিনের আভান্তবীক প্রয়োগের অন্নমোদন দৃষ্টিগোচর না হইলেও অনেক দিন পূক্ষ হইতেই পাশ্চাতা প্রদেশে চহা রক্তামাশর রোগের আনোব ঔষধ

^{*} কেওলিৰ (Kaol n) — ৰ ভাৰত ন্নাল্মিনিয়ন স্থালিনিলেট চুৰ্ণীকৃত এবং খৌতকরণ ক্রিয়া বারা বালুকা-বং পদার্থ হইতে পৃথককৃত। ইহা দেখিতে খতবর্ণ দলা বা চুর্ণাকার এবং কোমল। শীতল জলে জৰ হয় না, ক্রিক্ত সালে সূত্র হয়। ব

সাধারণতঃ প্রচলিত ভৈবজা-তব বিষয়ক প্রস্থে কেওলিনের আভান্তরীক প্ররোগের ব্যবহা দেখা বার না।
ব্যক্তিক ব্যবহারই হইরা থাকে। কিন্তু অর্জনিন হইল ইহার অভ্যন্তরীন প্ররোগ আরত হইরাছে। অনেকেই
ইহা রক্তাবাপর শীড়ার ব্যবহার করিয়। আগাতীত উপকার প্রাপ্তির বিষয় প্রকাশ করিতেছেন। চিকিৎসাপ্রকাশেও ইতিপ্রের্থ ২০১ জন চিকিৎসকের অভিজ্ঞতার ফলাফল প্রকাশ করা হইরাছে। আমরা প্রাহ্ম
বহোবহুপকে অপুরোধ করিতেছি—কমুপ্রহপ্রেক এই উবধটা উপবৃক্ত হলে প্ররোগ করিয়া প্ররোগ ফল
আ্রাণিপকে আইবেন।

(চিকিৎসা প্রকাশ সম্পাদক।)

রূপে বাবন্ধত হইকেছে। বতনুর শ্বণ হর—ভাছাতে বলা বাইতে পারে প্রবিধয়াত ছাঃ
Zeweifel, Trumpp, Nasswer এবং Klotez মহোলরগণই এই আভান্তরীক প্রয়োগের
প্রথম পথপ্রদর্শক। ইহালের মতাপ্রবর্তী হইরাই অধুনা এতদেশের জনেকে চিকিৎস্কই
ইহার বাবহার দারস্ক করিরাছেন। গুংখের বিষয় ঔবধটা বেরূপ উপকারী, এতদেশের
চিকিৎস্ক সমাজে ইনার প্রচলন তালুলরূপে হর নাই বলিলেও অভ্যক্তি হয় না।

বর্তমান সমরে রক্তামাশর রোগে এখেটান হাইড্রোফ্লোরাইডের বাবহার অভাধিক রূপে বৃদ্ধি হইরাছে। অনেক প্রবিক্ত চিকিৎসকই প্রবিধার অভান্ত পক্ষণাভী হইরাছেন। রক্তাশাশার পীড়ার ইচা একমাত্র উপকারী ঔবধ না হইলেও ইহা বে একটা প্রকৃত ক্ষাদারক প্রবিধ ইহা মধ্য সুক্তকণ্ঠে খীকার করিতে ১ইবে।

এমেটীন হাইড্রেক্লোরাইড রক্তাশাশর রোগে খনেকেই ব্যবহার করিরা ইহার উপকারীতা মুক্তকণ্ঠে ঘোষণা কবিতেছেন, পক্ষান্তরে কেওলিন সম্বন্ধেও খনেক স্থবিক্ষা চিকিৎসক্ষের শক্তিমন্ত অভিক্ষান্তর কলাকণ প্রচারিত হুইডেছে। এই ছুইটী ঔরবের প্রভাবিত পারা প্রথমে ব্যানিত হুইরাছে ভাগাতে উভয়েই উপকারা বলিরা দেশ বুরিতে পারা গেলেও কোন্টার শ্রেষ্ঠত্ব যে খবিক ভাগা বুরিবার উপার নাই। আমি বিবেচনা করি আমালের সকলেরই ভাগা বুরিবার চেন্তা করা একান্ত করিবা। কারণ রক্তামাশার যেরপ কঠিন পীড়া এবং ইহার চিকিৎসা যেরপ অন্তিভ পঞ্চম ভাগাতে ইহার একটা উপকারী চিকিৎসা-প্রণালী আমালের জানা অতীব প্রয়োজন। এই প্রয়োজন সিদ্ধিকরে—উভয় ঔরধই যথাজান প্রয়োগ করিয়া উভয়ের ক্রিয়া ফল সমালোচনা করতঃ চিকিৎসক সমাজে উহা প্রকাশ করা। এই সমালোচন ঘারা যদি আমর। কেওলিনকে এনেটানের সমকক বলিরাও বুরি —উভরের ক্রিয়াই ভূলারপ বিবেচনা করা যার, ভাগা হইলেও নানাকারণে কেওলিনই আমালের নিকট আদরণীর হইবে। কেন আদরণীর হইবে—উপসংহারে ভাগা বলিব।

এই ধারণার বশবতী হইরা মামার হাল্পিটালে এই হুইটা ঔষধই যুগপং বাবহাব করিতে আরম্ভ করিয়ছিলাম। পরীক্ষার ফান চিকিংসক সমাজ প্রকাশ করণার্থ বর্তমান প্রবদ্ধের মারম্ভ করিয়ছিলাম। পরীক্ষার ফান চিকিংসক সমাজ প্রকাশ করণার্থ বর্তমান প্রবদ্ধের মারমার বক্ষােল পাঠকগণ প্ররণ রাখিবেন যে, এই হুইটা ঔষধের প্রয়োগ প্রণালী আমার বক্ষােল করিত নহে। ইতে পূর্বের ইহালের সম্বদ্ধে যে সকল স্ক্রিক্স চিকিৎসক মণ্ডলী মন্তব্য প্রকাশিত হইরাছে, তলস গুলরই ? এই প্ররোগ প্রণালীর মুণভিত্তি। আমি কেবল দেখাইতে চেটা করিয়াছি যে, উভয় ঔষধের ক্রিয়ার কিরুপ পার্থকা এবং কোনটার শ্রেষ্ঠম্ব

গতবংশের এতদক্ষাণ রক্তামাশার পীড়ার বিশেষ প্রাত্তবি হইরাছিল। এ সমরে হাস্পিট্যালে এই পীড়াগ্রন্থ রোগীর সংখ্যা অধিক হওয়ার উপরোক্ত ঔষ্ধ ছুইটা পরীকা করিবার বিশেষ হবোগ উপন্থিত হইরাছিল।

্রেণ্ট্র-লোশার কুননা, বরজন ১০ বংসর ২৮।৮। ত ভারিখে রক্তানাশর পীড়িত ক্রা। ২াণ্ডত ভারিখে হস্পিট্যালে ভর্তি হর। বিশা রাজিতে ১৬)১৭ বার কার্যা রক্ত-ভাষ্ট্রিক্ত नाख रहेरकहिन । अञ्चलक मिनाना, रनहेरवहमा क्यारीमछा माणी क्रक भीन मरन धूर्मण हेजानि नमूनव नक्त अवनजाद वर्षमांन हिन ।

এই রোপীকে তথনই

রূপ এমেজন হাইড্রোক্লোর ইন্কেক্ণন করা হইল। সন্ধার সমর ভার এক মাত্রা দেওবা হয়।

৩।৭।১০ ভারিখে ;— শব্দা পূর্ববং। গত রাজিতে ৮ বার এবং দিবাভাগে ৭বার পূর্ববং দাত হইরাছিল। ই প্রেন মাজার এমেটান হাইড্রোক্লোর ৬ ঘণ্টান্তর ৩ বার ব্যবস্থা করাই।

৪।৭।২৩—পত ভারিখে দিবাভাগে ৪ বার এবং রাজিতে ১০ বার দাত হইরাছিল। অফাল অবস্থা পূর্ববং।

আবাও পূর্বদিনের ন্যার এবেটীন বাবস্থা করিলাম। অধিকন্ত অদা নিয়লিখিত ঔষধটীর ব্যবস্থা করা হইল। যথা ;—

Re

ভালোল ··· · ৫ গ্রেণ বিসমধ সলফ কার্ম্বলাস ··· ১ · গ্রেণ

একত্ত এক পুরিরা। ত ঘণ্টাস্তর ৩টা সেবা।

৫।৭।১০ তারিথ,—- অবস্থাব সামার পরিবর্ত্তন, দিবাতাগে ও বার, এবং রাজিতে ৯ বার
দাত হইরাছে। মলে সমভাবেই রক্ত ও শ্লেমা বর্তমান ছিল। অকার অবস্থা সমান। অদ্য
তারিথে এমেটীন বন্ধ করিয়া নিয়লিথিত ব্যবস্থা করিলাম। যথা;—

Re.

কেওলিন ... ০ ৬ আউক টেরিলাইজড ওরাটার ১• আউক।

বিশ্রিত করত: শীতল হইলে ইাকিয়া লইয়া ২া০ আউন্স নাত্রার ১—২ ঘণীস্তব দেব্য।
৬)৭)১০।—গত কলা সন্ধার পর হইতে আশ্চর্ণাজনক পরিবর্ত্তন লক্ষিত হইল। দিবা
ভাগে ৩ বার এবং রাত্রিতে মাত্র ৪ বার মল ভাগে করিয়াছিল, মলে রক্ষের ভাগ
খুবই কম।

জ্বন্য ঔষধ বন্ধ করিয়া ইহাকে কেওলিনই পূর্বোক্ত নিয়মে ব্যবহার করান হ**ইতেছিল।** ১৪।৭।১৩ ভারিবে সম্পূর্ণ কুম্ম হইয়া রোগী বিদায় লইয়া গৃহে পদন করিয়াছিল।

প্রভাক রোগার চিকিংসা বিবরণ উচ্ত করিলে প্রবদ্ধের কলেবর বর্ষিত হইবে। এবং ইংার আবশুক্তাও বিশেব দেখিনা। এ গর্যাস্ত ১২৯ জন রোগার প্রতি আমি এবেটান ও কেওলিন যুগাণং পরীক্ষা করিয়া এইরূপ সিদ্ধান্তে উপনীত হইয়াছি বে, এই উভর ঔবধের মুধ্যে কেওলিনের প্রেঠছ অধিক। কেবল ওণে নহে, আরও অনেক কারণে। কারণগুলি কি—এখনই বলিব।

১মত:—এবেটানের আমন্ত্রিক প্রেরোগ সম্বন্ধে উপস্থিত বঙ্টুকু আমারা অবগত হইতে পারিমাছি, তাহাকে ইহা কেবল মাত্র এবেবিক ডিসেপ্টেরীতেই কার্যাকর অন্য কামণ সমূত

রক্ষাবাশরে এডজারা কোন উপকার হয় না। জনেক সময় এযেবিক ভিনেক্টেরী এবং বাসি লারি প্রভৃতি অন্য কারণ সভূত শীড়ার প্রভেদ নির্ণর সহলসাধ্য হর না। স্কুডরাং অনেক श्रामहे अत्मिक्तीत्मत्र क्षात्मान सद्यकारः हिन ह्यांकाद नाम हहेता थारक अवर विरामना कति এই প্রভেদ নির্ণয়ের গলদেই খনেক স্থানে এমেটান খকর্মণ্য হইতে দেখা বার। বার। হুউক কেওলিনের সম্বন্ধে এরপ কোন পোল্যোগ কিছুই নাই। ইং। এমেবিক বা বাসিলারি त्व (काम ब्रक्तामामत्वत्रहे मधान डेलकात करत्। चामि त्व मकन द्वातीत्क এहे फेक्स थेवर প্রবোপ করিরাছিলান ভারাদের মল আগুরীক্ষণিক পরীক্ষা করা হর নাই। মোটের উপর चिषकारम द्राजीत्कहे अथम करत्रक मिन अत्मतीन हेन्एक्क्मन कतित्रा विराम छेमकात्र छेपणिक না হওয়ায় তদপরে কেওলিন প্রয়োগ করা হয় এবং কেওলিন ঘারাই অধিকাংশ হোগী আংগ্যে হইরাছিল। কোন কোন রোগীকে এতদ্সহ ভালোল, ভালিসিন, বিসম্প স্ব নাইট্টে, বিদমধ দলফ কার্মলাদ, গ্রে-পাউডার প্রভৃতি ঔবধ বাবহার করান হইরাছিল। এই দকল ঔরধের সহিত প্রথম করেক দিন এমেটান ইনজেক্শন করা হয় এবং ভাছাতে বিশেষ উপকার না হওয়ায় অবশেষে এমেটান বন্ধ রাখিয়া তৎপরিবর্ত্তে কেওলিন প্রয়োগ করা হয় এবং কেওলিন প্রারোপের পর চইতেই রোগীর অবস্থাব উন্নতি চইতে দেখা গিখাছিল। ছই একস্থানে কেওলিন ও এমেটান উভয়েই মকম্মণ্য হটতে দেখা গিয়াছে। এই সকল রোগী শোচনীর অবস্থার সহিত ছাম্পিট্যালে ভবি হটরাছিল। বলা বাছলা ইহাদের জীবন রক্ষা হয় নাই। অভি অল সংখ্যক বোগীর ঈদুশ ঘটনা ঘটিলেও মোটের উপর কেওলিন আর কোন রোগীতেই নিক্ষণ হর নাই। কিন্তু এমেটিন ব্যবহারে অধিকাংশ রোগীতেই কোন উপকার পাওয়া যায় নাই।

স্থুতরাং কেওলিনকেই শ্রেষ্টতর বিবেচনা করা অসুচিত নছে।

২র — কেওলিন সকল শ্রেণীর রক্তামাশরেই উপকার করে, এবং ইহার মূল্যও এমেটীন অপেকা অতীব কম। এই জন্মও ইহাকে শ্রেষ্ঠতর বলা যাইতে পাবে।

তম—হাইপোডার্মিক রূপেই এমেটানের প্ররোগ প্রচলিত *। স্বতরাং একশ্রেণীর চিকংস্কর্গণের পক্ষে এইরপে প্ররোগ স্থবিধান্ধনক নহে এবং আমি বিবেচনা করি এই কারণেই আন্ধ পর্যান্ত এই শ্রেণীর চিকিৎস্কর্গণের মধ্যে এমেটানের প্রচলন ভালৃশ হর নাই। যাহা হউক—কেওলিনের প্ররোগ সম্বন্ধে কালারও অস্থবিধা আছে বলিয়া বোধ করিনা। ইেরিলাইন্সভ ওরাটার অভাবে গরম জলেও কেওলিন দ্রব করিয়া শীতল হইলে ছাঁকিরা লইরাও আভান্তরিক বাবহার করা স্থবিধান্ধনক হর না; স্বতর্গং এই কারণেও—সক্লের পক্ষে লা হইলেও অনেকের পক্ষেও ইহা শ্রেষ্ঠতর বিবেচিত হইতে পারে।

৪র্থ-মাতার আধিকো এনেটন দারা বেরূপ কুফল হইতে পারে, কেওলিনের সমৃত্যু

সম্রাভি মন্তানাশর রোগে এবেটাবের আভান্তরিক প্ররোগ প্রচলিত হইরাছে। এ সম্বন্ধে করেকল্লন বছরেশী
টিকিৎসক্ষের অভিজ্ঞতার বিবরণ ইতিপূর্পেই আমর। চিকিৎসাপ্রকাশে প্রকাশ করিয়ুদ্ধি। (সন্পারক)

ভাষায় কিছুই নধে। মাএ বেশী হইলেও কেওলিনের যারা কোন কুমলের সন্তামনা নাই। স্বতরাং এ হিসাবেও ইহাকে শ্রেষ্ঠ শো যাইতে পারে।

উপরোক্ত কাবণগুলির সমালোচনা বারা বাগুনিক কেওলিন বে, রক্তামাশরের একটা বিশেষ উপকাৰী ঔষধ তালা নিঃসন্দেহে স্বীকার করিতে পারা বার।

अकरण प्रथा वा डेक-कि ता का बाता है। त्रकाषान्य केणकाती हहेता थाएक।--

ইতিপূর্ব্বে বে দকল বহুদর্শী চিকিৎদা ইছা ঝবছার করিয়া এংদ্সম্ভ্রে মন্তব্য প্রকাশ করিয়াছেন তাহারা বলেন বে, ইছা রক্তামাশরের উৎপাদক জীবাসু সমূহের উপর ধ্বংশকারক ক্রিয়া প্রকাশ কবিরাই উপকারী হয়। পরস্ক ইছা পীড়িত মন্ত্রের উপর শোবক ও বিশ্বকারক ক্রিয়া প্রকাশ করিয়াও পীড়া মাবোগোব সহায় হটরা পাকে।

বাস্তবিক এছদাবা এই সকল ক্রিয়াই সুচারুরণে পাওয়া বায় এবং তদ্বশভঃ ইকার প্রয়োগ কদাপি নিজল হউতে দেখা যায়।

প্রোগ-প্রণালী; আমি বত গুলি রোগী এড দারা চিকিংশ করিরাছি, সকলকেই
১০ আউন্স টেরিলাইজড জলে ৩ ৯ আউন্স কেওলিন জব করতঃ শীতল হইলে ছাকিয়া থাও
বাবে সেবন করিতে নিরাছি। এতদ্পেক্ষা কম মাত্রার কোন উপকার করে না, মাত্রা বেশী
হইলে বরং কোন ক্ষতি হয় না, কিন্তু কম হইলে উপকাব আদৌ হয় না। টেরিলাইজড
ওয়াটার বাতীত গরম জল বাবহাব করাও চলে।

কেছ কেছ ৩%--- ধ বা ততোধিক আউষ্ণ কেওিলিন ঐ প্রকাবে ব্যবহার করিয়া উপকার পাইয়াছেন।

বালক্দিগকে ; আউন্স কেওলিন ৫ আউন্স জলে দ্রব করিয়া ৫।৬ বাবে দেওয়া বায়। প্রত্যেক বংগর বয়ক্রমাণিক্যে ; আউন্স পরিমাণ কেওলিন বৃদ্ধি করিয়া দেওয়া কর্মবা। এত্যপেকাও কিছু বেশী মাত্রায় দিলেও কোন অপকাব হয় না।

আৰি আশা কৰি—পাঠকগণ এই কুলত ঔষধটীর সম্বন্ধে স্বিশেষ প্রীক্ষার যত্নবান্ ছইবেন এবং স্বাস্থান্তিক সাম্প্রাক্ষিক ক্ষাৰ্থিক ক্ষাৰ্থিক বিশ্বেন।

দশ বৎদর স্থায়ী উপদংশজ জ্বর Syphilitic fever of ten year duration.

--(***)---

লেথক ডাঃ প্রীযুক্ত রামধারী সিংহ—এল্, এম্, এস্,

রোগীর নাম বি, প্রসাদ, ব্যক্তম প্রায় ৪১ বংসর। প্রায় ১০ বংসর হইতে মৃত্ স্বিয়াম অবে আফাত হইয়াছিলেন।

পूर्व देखिरान ;--वात २० वरनत भूट्व छेननः नीकात वाकाच रदेशहिरनन, प्रदेशन

CONTRACTOR OF THE PROPERTY OF

চিক্ষিৎনার আরোগালাভ করেন। অতঃপর ৫ বংসর আর কোন অস্থ উপস্থিত হয় নাই। এই সবরে ইবার একটা পূজ সভানও অন্যাহণ করে। ইবার পরই মৃত্ প্রাকৃতির সনিরাম বারে পীড়িত হইরা পড়েন। প্রত্যেক দিনই ৩—৪টার সময় উত্তাপ বৃদ্ধি হইরা মটা ১০টা পর্যান্ত ভোগ করিতে থাকে। ক্রমশং শরীর অত্যন্ত তুর্বল ও শক্তিহীন হইরা পড়ে। উত্তাপ প্রায়শঃ ১০১ দি ডিক্রী হইত। এইরপ অরেই দশ বংসর অতিবাহিত, হইরাছে, স্নানাহার বা দৈনিক কার্যা বথারীতি সম্পর করিতেন।

শরীরের অবস্থা উত্তরোত্তর মন্দ হইতে থাকার ১ মাসের ছুটী গইরা বৈশ্বনাথ প্রমন করেন। এই সমরে স্বাস্থ্য অনেকটা উরত হইরাছিল। কিন্ত ছুটী অস্তে বাটীতে প্রস্তোপ্রমন করিলে কিছুদিনের মধ্যেই প্নরার পূর্কোক্ত অবস্থা উপস্থিত হয়।

দৃশ্ বংসর এইরপ জর ভোগে তাহার শনীরের অবস্থা অভ্যন্ত থারাপ হইরাছিল। চিকি-ংসার কিছুমাত্র ক্রানী হইরাছিল বলিরা মনে হর না, কারণ এই দশ বংসরের মধ্যে বৈদ্ধ, হাকিমী ও এলোপ্যাথি প্রধান প্রধান চিকিংসক বারা চিকিৎসা করাইরাছিলেন, কিছুডেই জর বছ হর নাই।

আতঃপর ইনি আমার নিকট মেডিক্যাল সার্টিফিকেট লইরা পুনরার দেওবর বাইবেন বলিয়া উপস্থিত হন। প্রসঞ্জনে পূকাপর ঘটনা শুনিরা আমি একবার চেটা করিরা দেখিতে ইচ্ছক হইরা নিয়লিখিত বাবস্থা করিলাম।

প্রথমত:ই ধারণা করিলাম বে, নিশ্চমই ইছা মালেরিয়া, এই ধারণার বশবর্তী হইরা প্রথমত: সাধারণ মৃত্যকারক ঘর্মকারক, বিরেচক এবং অতঃপর অঞ্জান্ত উত্তাপহারক ও জরনাশক ঔষধ ব্যবস্থা করিলাম। তঃধের বিষয় কোন উপকারই দর্শিল না। রোগিটী সম্বন্ধে বিশেষ চিন্তিত হইনা ক্রেকথানি মেডিক্যাল অর্থাল অমুসন্ধান করিতে প্রার্ত্ত হইলাম। উদ্দেশ্ত — এই প্রকারের কোন case সম্বন্ধে কিছু জানিতে পারা যায় কি না ? সৌভাগ্যক্রমে ১৯০১ খ্রঃ অব্দের ইণ্ডিরান্ মেডিক্যাল রেক্ডেব ৪০২ পৃষ্ঠার ঠিক এইরপ প্রকৃতির একটা রোগীর বিষয়ণ বর্ণিত রহিয়াছে। দেখিলাম ইহাতে বুঝিতে পারিলাম বে, উপদংশই এই জ্বের আদি কারণ এবং এই কারণ ধরিয়া চিকিৎসা করিলেই উপকার হওয়া সম্ভব।

উপদংশ বিষে যে এইরপ দীর্ঘয়ী জর হইতে পারে, ইহা পূর্ব্বে জানিতাম না, সাধারণতঃ প্রচলিত চিকিৎসা গ্রন্থাদিতেও ইহার কোন উরেধ দেখিতে পাওরা ধার না। স্থবিধাত ভাজ্ঞার Waugh মহোদরই এই জ্বের সম্বন্ধে জালোচনা ক্রতঃ বে চিকিৎসা প্রণালির নির্দ্ধেশ ক্রিরাছেন, একলেও আমি সেই চিকিৎসা প্রণালীই অবলম্ব ক্রিলাম। নিম্নলিধিত ব্যবহা গ্রন্থ ক্রেড হইল—

একর বিশ্রিত করিয়া ৬ মারা কর। প্রভাহ ডিনবার এক এক বারা ভিছু ইবছক। কলনং সেবা।

তিন বিদ,এই ঔবধ সেবনেই দশ বৎসরভারী অর বন্ধ চইল। এই ব্যবভারই পুলরার প্রদত্ত হইল। ৩ সপ্তাহ ঔবধ সেবনেই জোগী খাডা সম্পন্ন হইখাছে।

রোগিটার বাসহান নালেরিরা পূর্ণ, স্বতরাং সকল চিকিৎসকই (আমিও) রোগীকে ন্যালেরিরা হক্ষই মনে করিরাছিলেন। উপদংশের কোন বাহ্নিক চিক্ দৃষ্টিগোচর না হ গরার কেইই এ সবজে লক্ষ্য করেন নাই পরস্ক উপদংশ বিবে বে এইরপ দীর্ঘরারী জর হইতে পারে ভারতি আবাদের কেইই আভ ছিলেন না। কাগ্যস্ত্রে এই বিবর এক্ষণে বেশ বৃষ্টিত পারা গেল।

এই ঘটনার পর এইরপ লক্ষণারুষে আরও করেকটা রোগী এইরপ চিকিৎসার-আরোগা করিছে সমর্থ হইরাছি। করেকটা স্থানে পটাস অরোডাইড প্রয়োগের শিন্ন হওবার এবং করেকখনে উহাতে আশাস্তরূপ উপকার না হওবার এবংপরিবর্ত্তে ক্যালসিভিন (calcidin) বা ক্যাপ্লিয়ন আরোডাইলড্ (calcum Iodezed) ব্যবহার করিরা ব্ধোচিত উপকার পাইরাছি।

চিকিৎসার মূলসূত্র ও নব্য চিকিৎসা-পদ্ধতি

--- :•:----

[রবেক্স বাবু = উচ্চ শিক্ষিত মব্য চিকিৎসক। আণ্ড বাবু — বহুদশী এবং আত্মতিমানী প্রাতন বভাবলথী চিকিৎসক এবং সম্পর্কে রমেন বাবুর ঠাকুর দাল। রমেন বাবু বহুদিন হইতে সরকারী হস্পিট্যালে কাহা করিছেছেন।]

역약되 거를

----:

রুমেন কাবু |---কি দাদা ! এখন বিরস বদনে চুপকরে--এখন নালেরিরার বছর !
আনক্ষের বছরে নিরানক্ষে কেন দাদা !

আছে। — কেও রষেন গুএনো ভাই এসো। আর ভাই, মালেরিরাই বল আর ভানেরিরাই—(শ্রীবিষ্ণু কংগলা) বল, আলকাল সবই সমান। আরে সেকাল। (ধীর্ষ নিবাস ভাগে)

এই সর্বোৎকৃষ্ট প্রথম্ভীতে ধারাবাহিকরণে প্রধান প্রধান বিভাব মূলপুত্র ও আধুনিক চিকিৎনা-পদ্ধতি

কথোনকব্যক্ষলে জিবিত ক্টবে। ইহার 'লেবক মনৈক উল্ল শিক্ষিত চিকিৎনক, কিন্তু তিনি নাম প্রকাশে
অনিক্ষ্মত।

বুলেন। বুৰণেন না দালা! আপনার এ হা হতাস কঠ খাস। এত হোপেন বাড়াবাড়ী, হাঁদপাতালে যায়গা হচ্ছেনা আর রোগের আকরে বসে আপনাদের হা হতাস!

আখি ! কণ্ঠ খাসই বটে ভাষা। বর্ত্তমান সমরে ডাক্তারদের কণ্ঠ শাসই উপস্থিত হবার উপক্রম হরেছে। যে সন্মান—যে প্রতিপত্তি—যেরপ পরসার আকাজ্যার এ ব্যবসারে প্রবৃত্ত হয়েছিলেম, বর্ত্তমানে ভার কণামাত্রও নেই, বরং ২।১ দিকে উপ্টো ভাবই দীড়িইরে গেছে। আগে গৃহস্থরা চিকিৎসককে থাতির যত্ন সন্মান কর্ত্ত—আককাল ভার বদলে চিকিৎসককেই গৃহত্বের থাতির যত্ন কর্তে হয়—ভঙ্গ, পাছে গৃহস্থটী বেঞ্জার হয়ে ভাকে আর না ভাকে। প্রক্রম চেরে দোকানদাবের আধিকা হলে, যাহর কায়া—চিকিৎসক্ত্রেও ভাই দীড়িরেছে। রোগী চেরে চিকিৎসকের সংখ্যা বেশী হয়েছে, কাজেই থর্দ্ধের গটান বিজ্ঞোহির না করতে পার্লে চিকিৎসকের চলা কঠিন।

আর্থিক ব্যবস্থা সম্বন্ধেও ভবৈবচ। সকলেই নিজের মাল সম্বাদরে দিতে বাগ্র—মৃতরাং গৃহস্থই বা সে স্থবিদেটুকু ছাড়বে কেন ? এব ফল এই দাঁড়িয়েছে আজকাল চিকিৎসা করালে বে—পর্মা থরচ করতে হর — এটা যেন অনেকেরই ধারণার বাহিরে গিরেছে। আরও মলা—গরিব ছঃথিরা ত মেরে কেটে ২৷১ পর্মা যা হর দের, কিন্তু ভদ্র মহাশরেদের কাছে তাও পাওয়ার উপার নেই। হার এদেশ—সর্ক্বিধ অপকর্ম্মে মৃক্ত হন্ত হইলেও—জীবন রক্ষার ব্যাপাবে বছমৃষ্টি হওয়াই যেন আজকালকাব সভারীতি। হার রে সেকাল! (খুব জারে দীর্ঘ নিখান)

রুমেন। দাদার সেকালের নেশাটাই যে খুব জমাট বেঁধে আছে দেখেছি। আছে। সেকালের চিকিৎসা ক্যবসায়েই কি খুব হুখ ছিল, কেন একালের চিকিৎসায় কি কোন হুখ নেই ?

আখি । আরে ছাা। স্থা যা তা গ আগেট বললেম। স্থা, পরসা বলি কিছু থেকে থাকে—তবে তা সেকালের চিকিৎসা বাবসায়েই। এই যে এ বছর এত ম্যালেরিয়া লেখছ, এ রক্ম দশ বছর আগেও যি হ'ত তাং'লে কি পরসা ঘরে কারগা দিতে পারতাম। এখনকার চিকিৎসা বাবসা করা আর জ্যান্তে মরা স্থান।

রুমেন। দেকথা ঠিক দাদা—এখনকার আপনাদের চিকিৎসা "জ্ঞান্তে মারাই ঠিক"।
আশ্ত ় (বিরক্তি সহকারে) কি হল কথাটা ? জ্ঞান্তে মরার অর্থ কি ?

রমেন। অর্থ— মতি সরণ—সহজ বোধগমা। টিকা টিগ্লনি অনাবশ্রক। কথাটা একটু খোলসা করেই বলি। বর্তমান স্মরে চিকিৎনা বাবসা সম্বদ্ধে বে ছরবস্থার কথা উল্লেখ কর্মনে এর একটা অক্সতম কার্থ— আপনাদের নেই মান্ধাতার আমবের জ্যান্তে মরা চিকিৎনার ফল। চিকিৎনা অগতের যে কতদিকে কত পরিবর্ত্তন ও উরতি হরেছে এবং হল্পে, কত প্রান্তমতের স্থলে অপ্রান্ত মত স্থাপিত, কত প্রকৃত উপকারী ভেষ্পের ভ্রণাবলী ক্রিকিংনা সমাজে প্রচলিত হরে মোগারোগ্যের প্রকৃত্তি পদ্ম নির্দিষ্ট হচ্ছে, সে সক্ষের খবর ও বাধাবনে না। লোকের কান বৃদ্ধির ফলে আক্রাক্সাকার বৈজ্ঞানিক তথা অনেকেরই ক্রাক্স

গোচরীছ ত হবৈরে স্থাবিধা হরেছে। প্রাচীন দার নহা মডাবল্পীদিগের প্রভেম বৃধ্তে আক্লালকার ছেলেরাও মঞ্বুল হরেছে। স্বস্তু বহুদর্শনের মহোপকারী ডা—বহুদর্শনের স্থাকির করি না—কিন্তু এই বহুদর্শন লক্ষ জানের সহিত বদি দাধুনিক উরত বিজ্ঞানের গায়িলন হ'ত তাহা হইলে বার—সেকাল বলে স্থার আর্কেপ. করতে হত না। সত্য বটে স্থাজকাল বিক্ত শিক্ষা— বং কালমাহাত্মে গৃহত্মের নিকট স্থানক বিস্তৃপ ব্যবহার পাওয়া বার, কিন্তু ভেবে দেখলে এর জ্ঞে স্থাপনাদের স্থার কতকগুলি প্রাতন মতাবলম্বী—বিজ্ঞভাজিয়ানী চিকিৎসকই দারী। স্থ্যা করবেন দাদা। মনের স্থাবেগে ছই একটা কঠিন কথা বলে ফেলেছি—মনে কিছু করবেন না।

আৰ্শ্য । মনে করছি না কিছু বটে—কিন্তু কণাগুলো ঠিক ব্রুতে পারলেম না।
আমবা লেকেলে চিকিৎসক এটা ঠিক কিন্তু আমাদের এই সেকেলে চিকিৎসা প্রছতি যে
কিছুই নর—একধার সুণ্য আছে বলে বোধ করিনা। আর আমাদের স্থার চিকিৎকেব
ভাবা চিকিৎসা ব্যবসা মাটী হচ্ছে এর অর্থটা কি হল ?

तूर्यभा |---- त्नहार सगफ्छ। ना वैधित छाफ्रवन ना तम्बि । चाक्का वाहा इडेक বাগড়ার হার কবি। প্রথমতঃ আমি দেখেছি—যদি গ্রামে কোন নৃতন চিকিৎসক এসে বদেন-অমনি আপনরা নিজেদের স্বার্থহানিব ভয়ে নবাগত চিকিৎসকটার নিন্দাসমুদ্ধে সহস্র মুথ হলেন, গৃহস্থকে একটু বেশী বেশী খাতিব যত্ন করিতে লাগণেন-ঔবধ পত্তের माम मयरक त्वभी कड़ा किए कवा ছाড़्राचन (खन्न भारक शृहत्व विन्नक हरन बाना विकिश्मान्य অধীন হয়) নব্য চিকিৎসকও এব পাণ্ট। গেতে আবম্ভ করলেন। ছই দিকেই স্থবিধা প্রদানের প্রতিযোগিতার গৃহত্ত্র স্থাবিধা ও আকাজ্ঞা বেড়ে গেল-তাদের মেলাজেরও পরিবর্ত্তন হতে লাগল। এইরূপ স্থবিধা প্রধানের প্রতিযোগিগার প্রথম উদ্ভব এক শক্ষ না এক পক হতেই হয়ে থাকে। ভবে অধিকাংশ স্থলেই এতদ্দশক্ষে প্রচীন চিকিৎসকই অধিক্তর দোষী। ভারপর বর্তমান উন্নত প্রণাশীর চিকিৎদাব এরপ স্থবিধা ও উপায় সমূত আরত্যাধীন হইয়াছে – যাহার বলে নব্যচিকিৎসক সহজেই গৃহস্থগণকে শীঘ্র উপকার দর্শাইরা--.বাগীব বোগ যন্ত্রণা ভিরোহিত করাইরা, প্রতিপত্তি লাভে সমর্থ হয়। ম্পষ্ট কথা বলব দাদা ! নিত্য নৃতন অভিজ্ঞতা অর্জনে যাহারা উদাশীন—চিকিংসা অগতের উন্নতি পরিবর্ত্তন সম্বন্ধে বাহারা কোনই খোজ খবর রাখেনা, তাদের উন্নতি স্বন্ধুর পরাহত। ঠিক এই অনুরূপ কারণে এক শ্রেশীর চিকিৎসক্পণ বহুদশী হইয়াও প্রতিপত্তি লাভে সমর্থ হইতে পাবেন না্।

নৈপথো—অনৈক লোক ;—ডাক্তাব বাবু বাড়ী আছেন ?—বড় দরকার।
বুমেন্দ্র দাদা! শীকার উপস্থিত, বেরিরে দেখুন স্থপ্রভাত মার কি!
আশ্রি । কে! এ দিকে এসো।

(त्राय हवरणत श्रायण)

রাম চরণ। হাত: প্রণান ডাক্তার বাব্। আপনাকে এখনি আমার মনিব বাড়ী বেকে হবে। বাবুর বড় ছেলেব ভারী বেরারান। আপনার দর্শনী লেব। আৰ্প্ত। (পৰ্শনী এইণ করিয়া) কি ব্যায়ারাম কামকি গুকে চিকিৎস। করছে গ্ কডবিন ভূগছে।

স্থাম। তাঠিক বলতে পারিনি ডাজার বাবু! তবে এ পাড়ার ভলহরি ডাজার চিকিৎসা করছেন রোগের নাম "লিওমেনিয়া" না কি, বলেছেন। এখন স্থাপমি শীস্ত্র চনুম।

আখি । (রমনের প্রতি) ভারা আজ তা হটলে এই পর্যান্ত, রোগীটা দেশে আসি, কাল একবার এদিকে এগো, অনেক কথা বল্বার রটল।

ব্ৰয়েন। বে মাজে মাজ তবে বাই। কাল পারিত মাসব।

नकरनत्र श्रञ्जान।

ন্তিভীর পর্ব।

[লোপাল বাবুর বৈঠকথানা। ডাঃ আণ্ড বাবু ও ভলহরি বাবু এবং অন্যান্য লোক উপবিষ্ট।]
আংক্ষা চলুন ভবে রোগীর নিকট যাওয়া যাক।

(गोशाल। चाउन।

উভয় ডাক্তার ও গোপাল বাবুর রোগীর নিকট গমন ও উপবেশন।

আখ্য। রোগীর অবস্থাটা একবার গোড়া থেকে বলুন দেখি।

প্রে) কম্পলি বাবু। গত ২য় ভাজ প্রাতে: ৮০৯ টার সময় স্থরেনের (পোণালবাবুর প্রে) কম্পদিরা অর হয় এবং রাত্রে তলপেটে অভ্যন্ত বেদনা হওয়ায় তথনই ভজহরি বাবুকে ভাকি। তিনি ঔবধাদি দেন, কিন্তু কোন উপকার হয় না। ক্রমণ: বেদনা বুকে পিঠে উপস্থিত হয়। অয়ও সমভাবে বর্ত্তমান থাকে। সন্ধাবেলা অর কমে মার্ত্ত। রাত্রে ২১ টা ভূল বকে। এইত অবস্থা। ভলহরি বাবু আল ৮দিন চিকিৎসা করছেন, অন্যানা অবস্থা ভিনিই বলতে পারবেন।

ভজহেরি। ২রা ভাজ রাত্রি প্রায় ১১।১২ টার সময় আমি উপস্থিত হইরা দেখি— রোগীর ১০৪ ডিক্রীজর, নাড়ী অভান্ত পুই, জত। তথন কম্প নাই, অভান্ত গালে দান, মাথা ধরা, অভান্ত অল্পিপাসা ও একটু একটু কালি। সর্জাপেকা প্রবল উপসর্গ তল্পেটে অভান্ত বেলনা। এই অবস্থা লেখে আমি নিয় নিখিত উবধ দিয়াছিলাম। বধা—

(১) ডাবের কল একটু একটু পান করিতে বলি।

Re, এনিড হাইড্রোক্লোরিক ডিল > কোটা
টীকার নিকোনা কো: > কোটা
টীকার একোনাইট > কোটা
অংকায়া এনিধি > জাইলা।

একত বিভিত্ত করিয়া এক যাতা। এতি যাতা ছই গণ্টাভঃ সেবা।

(०) फ्यारशहरे महिनात्र देखन के बन अकक कतिश मानित कतिरक बनिवाधिनाम र 🦙

তংশর বিনত ক্রী ঔষধ দিই। বোণাল বাবু বলিতেছেন—রোগ কমে নাই, ভালা আছে, বিত বাথটো বৃংক নেবে এগেছে, তবু খান ছাড়া হংগছে ত বটে, খার মোয়াও পুন উঠছে। তবে এ অংবর ভোগ ৪১ দিন জানেনই ত। ব্যস্ত হলে কি হবে। বেপুন বথন এবেছেন বিছি ২০০ দিনে বেবে দিতে পাবেন।

আ শুবাবু । (মোগী দেখিরা) দেখুন গোপাল বাবু । বারারাবটা একটু শক্ত তবে তরের কারণ নেই। শীঘাই সেরে বাবে, ব্যাও হবার কোন কারণ নেই।

সোপাল বাবু। মহাশয়! বাড়ীতে রোগী হলে গৃহত্বের মনের ব্যাকুণতা কিরণ কর, আপনারা তা ব্রবেন না। যাহা হউক আপনাদের কণার আবত হলেম। কিন্তু আমার অক্তরোধ—সময় থাকতে সংপরামর্শ দিতে কুন্তিত হবেন না, আমি অক্তমানে এবং ২১৯ থানি বই দেখে বতটুকু ব্রবিহ, তাতে ইহা "নিউমোনিয়া পীড়া; স্তরাং তরের কারণ বর্থেই। যাক এখন বর্থোপালুক্ত ব্যবহা করন।

আতিবাবু। (ঔষধ প্রস্তুত করিয়া প্রদানাস্তে) এই নিন। এই শিশিতে ৬ মাত্রা কক্ষ মিকশ্চার দিশাম, ইহা ২ ঘণ্টাপ্তর দেবন করাবেন। আর এই বে গুইটা পুরিয়া দিশাম ইহার ১টা সন্ধার সময় এবং এ ঘটা রাত্রে সেবন করাইবেন। আর বুকের উপর এই ঔষধটা ২০ বার প্রশেপ দিবেন। পথা একটু বার্গি মাত্র দিবেম।

সকলেব প্রস্থান

তৃতীয় পর্ব।

(আগুবাবুর ভাক্তারখান।। রমেক্রবাবুর সাগমন।)

আৰ্প্ত। এসোভায়া এসো! ভাই বড় মুজি'লট পড়েছি, অনেক **ওলো কথা বল্-**বার আছে।

রুমেন্দ্র । ভা' আগেই বুঝেছি—সেদিনকাব তেব এখনও গাকী। এখনি স্থক করছি—চিয়া কি?

আপি। পারে রেথে দাও ভারা ভোষার কের, এদিকে যে, এক রোগী নিয়ে কের-বার হবরা উপক্রম হরে উঠানো।

ব্রমেন্দ্র। কে? আপনার রোগী না আপনি জেরবার হতে ধনেছেন ? পাড়াগাঁর গুরুত্ব আবার পীড়ার চিকিৎসার কেরণার হয় নাকি ?

আশ্ত। সে সথকে লিশ্চিত থাক ভারা। একাণে হোগের চিকিৎসার গৃহত্বেরা জেরবার হয় না—চিকিৎসকট জেরবার হয়। রোণী যদি একটু কঠিন রক্ষের হয়ে উঠ্গো— সূত্র মহাশয় অমনি আত্তে আতে হাক ভটাবার চেটা করতে গাগগৈন, ত্রীব্যের বাম টায় ক্জানের উপর দিরেই চলে বেতে লাগ্ল—"চতুর গৃহত্বের অভিপ্রার— মনের ভাব— "রোগীর অবশ্বা ও এই রক্ষ কঠিন—বাঁচবে কিনা সন্দেহ, স্তরাং টাল্ বাটালে কিছুদিন ঔবধপত্ত্বের দারটার নেধে দিই, বাঁচেত কিছু না হর দেওরা বাবে— মার তা নহে অনর্থক থরচ করে ধনে প্রাণে বরি কেন ?" ভারা। এখানকার সাই উল্টো, বাদের দরকার, ভারা কিছুতেই ক্ষতি সন্তু করবে না, রোগী মারা বার—ডাক্ডারের ক্ষতি হউক, স্কুডরাং কঠিন রোগী হাতে এলে ভাকারই প্রেরণার হর।

বুনেন্দ্র । কঠিন রোগে ভাল ভাল উবধ দিতে হয়। তা, লাপনারা দাম না নিরে ক্রমাগত ঔবধ ছাড়েন কেন ?

তাক্তি। ভাজি কেন ? ভার উত্তর কি দেব, আর ভূষিট বা তা কি করে ব্রাবে, ধি কথ্ন ষকঃ খলে চিকিৎসা কর, ভথন হাড়ে হাড়ে এই ব্জোদের কথা ব্রতে পার্বে। কি রকম ধরণের কঠিন রোগী আমাধের হাতে পড়ে, তা যদি দেপ তাহা হলে অবাক হরে যাও। এ সব রোগীর অনেকই প্রায় মারা যার। তা যাক, কিন্তু এই সব রোগী আবার না সারতে পারলেই পগার মাটা, স্তরাং আমাদের স্থায় সব ডাজারদেরই একটা উৎকট আগ্রহ থাকে—রোগীটাকে কোন রকমে বাঁচান। যদি এই রকম কঠিন রোগী হাতছাড়া হরে আন্ত হাতে যদি রোগীটা ভাল হর, তাহা হ'লে আর অপ্যদের সীমা থাকে না—কেন্তু আর তাকে ডাকে না। এই কারণেই ভবিশ্বত আশার পাকে পড়ে, ঔর্ধের দাইটার স্থকে বেশী কড়াকড়ি কর্তে ইচ্ছা হর না—সাহস্ত হর না, কাজেই ক্রমশঃ ক্রেরারের উপক্রম। রোগী মহাশর যদি অনুগ্রহ করে পটল উৎপাটন কর্লেন, তা হ'লে ভার চিকিৎসক মহাশরেরও শিক্ষা নিনাবের স্ত্রপাত হয়ে উঠে। গোপাল বাব্র এক ছেলের ভিকিৎসা নিরে আমার দশাও প্রায় এই রকম হয়ে উঠেছে।

রুমেন্দ্র । কথাটা জিজ্ঞাসা কর্তেই ভূলে গিরেছিলেম। হাঁ, উপস্থিত ছেলেটার অবস্থা কি রকম। ব্যায়ারাষটা কি ?

জ্বাস্ত । পীড়া নিউমোনিয়া। বুকে পিঠে বেদনা, প্রবল জ্বর, কানী, ভূল বকা। জ্বাজ্ব ১২ দিন দেখ্ছি, কিছুই ত্রবিধে হয়ে উঠ্ছে না।

चाक >२ मिन, এর चार्शंव >•।>> मिन चात्र এक करनत्र हार्ड हिन ।

त्रु व्यास्त । कि त्रक्य विकिश्मा कत्र्रहन ।

আপ্ত। চিকিৎসা আর কি রক্ম কর্ব, ওতো, বাঁধাধরাই আছে। প্রদাহ-নিবারক, প্রেমানিঃসারক, জ্ব-দ্মনকারক উব্ধের ব্যবস্থা করা, সবই উল্টেপাণ্টে কর্ছি।

রুষ্টের এই রক্ষেই কি আল কাল নিউষোনিয়ার চিকিৎসা চালিরে আস্ছেন ?
আশিশ্য ।— মাস্ছি বই কি ? আলই বা কি, মার কাল্ই বা কি ? এইড বান্ধাধরা
চিকিৎসা, এছাড়া মার কি কর্ব। অশানীর বাবহা ড কিছুই নয়।

ন্ধত্বেন্দ্র । ইা। সেকেলে শারের ব্যবহা ঐ বটে, কিন্ত আলকালকার ব্যবহা একটু রক্ষের, এবং তার উপকারও রক্ষারী। আভি। তোমার কথা আমি ব্রতে পার্লেশ্ না, ভোমাণের ক্ষেম একটা শিক্ষার দোব দাঁড়িরেছে—প্রাণো লিনিব মাজেরই উপর ভোমাণের কেমন একটা বিরক্তি—ক্ষেম একটা বিষেধ। এনাগাইন বে সকল ঔনধ দিরে শত সহত্র রোগী ববের ভয়ার থেকে ক্ষিত্রিক্ত নিরে এলেন, আর ভোমার কথার সে সব ঔবধ কিছুই নর বলে উভিরে দেব। নবা শিক্ষার প্রভাব বেশ ভোমাণের। "একটা নৃত্রন কিছু করার" দলের লোক ভোমার কি না ?

तुर्ह्यास्त । बैठ माननारमत्र श्रधान साव मामा । ब स्मारं बका माननि साबी नन्- मरनरक्टे। क्लाठा এक हे छलिया ना ब्राइट बाल क्व्रह्न। मानाव क्ला धारे रा, আগে অনেক পীড়ার উৎপত্তিব কাবণ লোকে সঠিকরপে আন্বার স্থবিধে পাইনি। ঐ সমর নানারকম কারনিক মত খাড়া করে, তার মত ঔষধ পত্তের বাবহু। চালিবেছিল। তবে ঐ সকল ঔবধ পত্ৰের মামুবলিক কভকগুলি জিলা অলানিভভাবে কাল কৰে, লোগালোগাৰ সাহায় कत्र वर वर कांत्रार शृक्षा वा ह विकिश्मा श्रामीएक चानक मन्न উপকার হ'ত। বৰাবাহলা, ঐ সকল পীড়ার আধুনিক চিকিৎসা প্রতিম্ব উপকারের তুলনায় উহা নগণ্য বশ্তেও কুণ্ঠিত হব না। এই দেখুন না—যক্ষা রোগেব নাম গুনুলেই লোকের এখন পীলে চমকে উঠে -- কাহাবও যক্ষা পীড়া হয়েছে গুনলেই মাপনারা আর ভার বাচবার আশা রাখেন না। এর কারণ — শাপনাদের সেকেলে ডাক্টোরি শাল্পে **এ বোগের ঠিক** কারণ নিণীত হয়নি – যার যা মনে এসেছে, তিনিই দেই মতের পোষকতা করে চিকিৎনা' পছতি প্রচাব করেছিলেন। ফলও তজ্ঞপ হরেছিল। ভ্রাস্ত চিকিৎসা পছতিতে কোন करनहे श्रीय डेनकात नान नाहे ; यूडवंद क्रांत (त्राव्हन-वन्त्रा वनावा बावि-वात इंड् त्म चात वाहि ना । चालनात्मत विचान ७ कथात अत्मत्मत त्नात्मत **७ वित्रण धात्रना** ৰুৱে গিরেছে-এবং আল পর্যান্তও তার অপনোদন হয় নি। কিন্ত কথাটা কি প্রাকৃত ? आधुनिक डेब्रड हिकिएना विद्यानिक स्थाप थनत गांत्री त्रास्थन-छात्रा कथनई वन्तिन ना (स. यन्त्रा चनाधा नामि। निष्ठेत्यानिश मयुष्क ९ এक्रण नना यात्र। निष्ठेत्यानिश यक्षिक একটা অতীব ভরানক বাাধি, তত্তাচ ইহাকে আপনারা বেরূপ ভরানক ভাবেন,--গৃহত্বেরা বেরণ এর নাম গুনে ভর পান, বাস্তবিক কি ইহা ভদ্রণ ? কথনই নয়। আগে এর देनवानिक छात्र वात्रक जुन हिन, वार हिकिश्ना धनानी । उक्तन खासिनून हिन। बारमहे हिक्टिनात कल मरसायकन ह रेंड ना — दिनी दिनी लाक मात्रा यांबताय लाटकत मरन **এর সাংবাতিকশ্ব স্থান্ধে একটা গভীর দাগ লেগে মাছে, আপনাদের অবস্থাও ডক্রপ। কিন্তু** আল সেই পুরাতন কারনিক নৈশানিকতত্ত্ব পরিবর্ত্তিত হইরাছে—সংখ সংখ প্রকৃত ফলপ্রদ **ठिकिश्ता अगानी । अवस्थित हरेबा हेबाब तारमाठिक एव व्यापक गतिवाद हात हरवह ।**

আশু। বাশ্ববিকই তাই নাকি ? নিউমোনিয়ার চিকিৎসা সম্বন্ধ আধুনিক কিন্তুপ প্রণালী প্রবর্ত্তিত হরেছে, জান্তে ইচ্ছা হচ্ছে। তোনার কথাওলির মধ্যে প্রকৃতই আমাদের ভার মান্তালার আমলের চিকিৎসকগণের অনেক বুজ্বার বিবর আছে। বাছবিকই বেশ ুকাল পাল ভোবে চিকিৎসা বিবরেরও বে পরিবর্তন হওরা কর্তব্য-মানবের আনিস্থানির, মধ্যে

वित दिन दर नक्न नृत्रम नृत्रम ठथा चाथिकात हरक त्यक्षण चामा दर चार्वादकत अस्थिके क्वीता, त्र वाववा व्यावादमव अत्नद्भक्त हे माहे। या' र'क छाहे--वाब बहे बूद्धा छात्रात কাছে বিশ্বস্থ এহণ কর্ণ - আধুনিক উরত চিকিৎসা জগতের বত থবর তোমরা ভান---অধিকত্ত হশ্পিট্যালে তোমবা নানা রক্ষের রোগী চিকিৎনা করে যে সকল অভিনৰ তত্ত আন্বার স্থবিধে পাও, যোটামূটা ভাবে আমাকে তৎসমূদর জ্ঞান্ত করাকে একান্ত বাধিত হব।

्र दूर्यास्त । पापा महामद्या चालनाता विक वहमर्थी,- वह वश्मत हिकिश्मा कार्या বাাপুত থাকিরা আপনারা যে ১মূল্য জ্ঞান লাভ করিয়াছেন এর সহিত যদি আধুনিক উন্নত চিকিৎসা অপতের নবাবিজিয়াওলির খোজ খবর রাখতে চেটা করেন, তা হলে প্রকৃতই দেশের बर्द्शिकात रहा। व्यापनांत व्यक्टतांथ निताधार्या करत वर्त्त्रयान मनदा द्य मकन मकन छ প্রকৃত্ নিদানসকত চিকিৎসা প্রণাণী আবিষ্ণত হইয়া চিকিৎসা মুগতের হিত পরিবর্তন সাধিত हरत्राकु, क्रमणः छा, बनाउ ८० है। कत्रव किन्तु नाना ! स्थू दव सामारवत्रहे भूँ सि निरम निन्दिष्ठ रतन, डा मान कत्रावन ना। नित्कत्र श्रीक (शतक कि का का एट राव-मान बारक (वन ।

আহি। পরস্পরের জ্ঞান বিনিমরের স্থান অস্বীকার কর্তে পারি না। আছে।— আমার কাছে ভোষার যা জানবার আছে, নিশ্চর জান্তে পার্বে। ওসব কথা যাক---এখন বা বলতে ছিলে—ভারই প্রসঙ্গ উত্থাপন কর।

ায় নৃতন চিকিৎসা প্রণাণী সম্বন্ধে। কাল व्यवस्य সকাল সকাল এসে একবারে গোড়া থেকে ফুরু করব।

আশ্ত। আৰু বেলাও অধিক চয়েছে, আমিও রোগীটাকে দেখতে যাব। ২।১ দিন त्वि — श्वित्थ मा इत्म এकवात्र एकामात्र मृक्त विकिश्म भत्नी का कत्रा वात्व ।

বেশ ভাতে ক্ষতি কি। व्यवस्य ।

\$ 1

উভয়ের প্রস্থান।

(ক্ৰম্খঃ)

আমরিক প্ররোগ ততু।

শোণিত ছুষ্টি পীড়ায় টাঞ্চার ফেরি পারক্লোরাইডের উপর্বারিতা। ---C:::C---

(लिथक जाः शीरत्रखनाथ शलनात्र ।)

ভূষিত্র গোণিত পীড়ার টিংচার কেরিশাবক্লোরাইভের প্রয়োগ প্রথা অভি পুরুতিন। নানা क्षामा लिनिक पृथ्वि निकार देशात कातान वहेशा चानित्वर्टक । करन क्षम क्ष्मम देशाव -सुर्वेशोहें संविक अंतिक रह, साराह कथम सं कान वृद्धम केर्यम क्रिस सहिता सहित्र স্থৰে উহার আরোধ হ্রাস হইরা আউসে। কিন্তু সূত্র ঔষধে আশাস্থ্রণ কল সা হওয়ার আবার ইকার ব্যবহার প্রচলিত হয়। বহু বিবস বাবৎ এইরূপ হইরা আসিডেছে। কিন্তু বর্তমান সময় পর্যন্ত ডিচোর কেরির প্রয়োগ বহু হয় নাই।

'मार्टिन वा विरव त्यानि । नियाक बरेबा वाब बरेटन व्यवहा विराम्द ।

Re

টিংচার কেরিপারক্লোরাইড ··· > • মিনিম।
কুইনাইন মিউরেট ··· ও গ্রেণ।
রিনিরিণ ··· > ড্রাম।
কল, সমষ্টতে ··· ৪ ড্রাম

মিশ্রিত করিয়া এক যাতা। অন বিজেদে বা হ্রাসের সময়ে এক খণ্টা পর পর ৩ ৭ বার সেবন করাইলে বেমন সুখল পাওরা যার, সেরপ সুফল আর কোন ঔথধে পাওরা যার না। ইচাই লেখকের বিখাস। অবহা বিশেষে কেন এইরূপ সুফল পাওরা যার, ভাহাই আলোচনা করা বর্তমান প্রথক্ষের উদ্দেশ্য।

বোধ হয় - একৈণ অফল "আররণ" এবং "ক্লোরিণ" এই উভারের জিয়াফলে হয়। কারণ টাইক্ইড অনে বর্ণিও ইরোর ক্লোরিণ মিক্চারের প্রচলন হররা ক্তকটা এই সিদ্ধান্তেরই সম্করণ। কেননা, টিণ্ট র ফেরিপারক্লোরাইড শোণিত দৃষিত হ্বরের একটা বিশেষ छेरथ विनवा चाई माठासीवा साधक कान व्यवित्व साहत । विना वश्मात Dr. Latham মলোময় একটি প্রবন্ধ লিখিয়া ঐ সপন্ধে বিশ্বর জ্ঞাতব্য বিষয় প্রকাশ করিরাছিলেন। ভার ডাইক ভক ওরার্থ মহাশয় লিথিয়াছেন—হেমিলটনবেল নামক একজন চিকিৎসক ১৮৫১খুটাকে ষর্ক প্রথমে ইরিসিপেনাস পীডার টিংচ:র ফেরিপারক্রোরাইড প্রয়োগ করিরা ক্রফল লাভ করেন। ইনি ১৪ বংসরকাল ইরিসিপেলাস পীডার টিংচার ফেরিপারক্লোরাইড প্রয়োগ করিরা স্থফললাভে কথন বঞ্চিত হন নাই। টিংচার ফেরিপারক্লোরাইড ১৫ মিনিম মাত্রার ছই ঘটা পর প্রয়োগ করিছেন। পীড়া কঠিন হইলে ২৫ মিনিম মাত্রায় প্রয়োগ করা হইড। पिना जाब नव नवरहरे -- बाज व उहे (ननी इंडेक ना (कन--वड़के धनान शंक्क ना (कन, नकन অবস্থার ঐক্রপ ভাবে ব্রবধ প্ররোগ করা হইত। ইনার স্রাতাও একলন ডাক্টার। তিনিও के श्रामीरक खेरब श्रामा क ब्रिएन। नाधात्रमकः य यावा वना स्त्र--- छम्र त्या মাত্রার এবং মল্ল সময় পর পর ঔবধ সেবনের কল অধিকতর সল্ভোধননক। ঐক্লপ অধিক মাজার প্ররোগ করাতে নির:পীড়া থাকিলে তাহা আরোগ্য হর, নাড়ীর ক্রতম হাম **बदर त्रिक निवसिक हत। (वात्री मास श्रृष्टित कार वात्रण करत। देनि २८ मिनिम माबात्र** ছুই দক্তী পর্বপন্ন প্রয়োগ করেন। ভাক্তার জি, ভবণিউ বেশকোরের এই উবধ সদকে মত্র এই বে, ইছার কল লিশ্চিত। ২০ মিনিম যাত্রায় গ্রহোগ করিলে বেবনা অভাবিত, এবং ক্তব্ৰিজের জিলা হান হয়। নিরঃপীড়া কিখা অগর কোন মক্ত লক্ষণ উপস্থিত হয় না। অভাবিত ক্ষরের স্লাব্যাতেও এয়েয়াগ করা বায়। সুস্লাব্যাণিতব্যার উপর ক্ষিয়া প্রকাশ

করিয়া উপকার করে। ডাক্টার ইউকেস মহাশয় এক ডাম মাজার তিনবার প্রয়োগ করিয়া থাকেন। ইরিসিপেলাসের উপর যে ইহা বিশেব ক্রিয়া প্রকাশ করে ডাহা ডিনি বিশ্বাস করেন। স্থাবেটি কিডারও শোণিত দ্বিত করে। এদেশে এই পীড়া হর না। কিছু বিলাভে এই পীড়াহেও টিংচার ফেরিপারক্লোরাইড প্রয়োজিত হয়। ডাক্টার বার্ড, ডাক্টার মিড প্রভৃতি আনেক চিকিৎসক ইহা প্রয়োগ করিয়া স্থফললাভ করিয়াছেন। কিছু তাঁহারা করে মাজায় ৩,৪ ঘণ্টা পর পর প্রয়োগ করিতে উপদেশ দেন।

কোন কোন চিকিৎসক বলেন—অধিক মাত্রার প্রয়োগ করিলে জ্বর বৃদ্ধি হর, জ্বে উত্তেজনা উপস্থিত ইর, শির: শীড়া হর এবং হুৎপিণ্ডের কার্যা ক্রত হর। যে কোন প্রকার লৌহ ঘটত ঔবধের মাত্রা অধিক চললেই ঐ সমস্ত লক্ষণ উপস্থিত হইতে দেখা বার; তাহা টিংচার ফেরিপারক্লোরাইডের বিশেষ ফল নহে। আভাস্তরিক ব্রাদির উত্তেজনা, জ্বের উত্তেজনার ফলে পেটে বেদনা, জ্ব্রুতা, বিব্দিষা, উদরামর বা কোই বছতা উপস্থিত হইতে পারে। ঔবধ বন্ধ করিলেও কয়েক দিবস এই সমস্ত লক্ষণ বর্ত্তমান থাকে, শেষে ক্রমে ক্রমে

অনেকে এইরপ সিদ্ধাস্ত করেন বে, টিংচার ফেরিপারক্লোরাইড প্ররোগ করিয়া বে জুফল পাওরা যার, ভাহা কেবল মাত্র আয়রণের কার্যানহে। পরস্ত ভল্মধ্যে বে বিমুক্ত ক্লোরিণ থাকে ভাহারই ক্রিয়ার ফলে হুফল হয়।

যদি এই সিদ্ধান্তই দ্বির হর, তবে এত অধিক মাত্রার টিংচার ফেরিপারক্লোরাইড প্রবোগ না করিয়া প্রথম অর মাত্রার এবং অধিক সমর পর পর প্রপ্রোগ করিয়া রোগীর ঔষধ সহ্ করার শক্তির অনুসাবে ক্রমে অর সময় পর পর প্রবোগ করিলেই স্ফল হইতে পারে। সার ইসাম বার্ড ওয়েল মহোদর এই মত সমর্থন করেন। ঔষধ সহ্ত না হইলে কথন মাত্রা বৃদ্ধি করা উচিত নহে।

অধিক পচন নিবারক ক্রিয়া আবশুক অথচ টিংচার কেরিপারক্রোরাইড অধিক সন্থ হইতেছে ন', এরপ স্থলে টিংচার ফেরিপারক্রোরাইড মিক্চার এবং ক্লোরিন ওরাটার এই উভর ঔবধ একটার পর আার একটা—এইরপ ভাবে পর পর সেবন করাইলে অর আরমণ এবং অধিক ক্লোরিণ প্রয়োগ করা যাইতে পারে। এই প্রণালীতে টিংচার ফেরি প্রয়োগ করিলে অত্ত্রে উত্তেজনা উপস্থিত হওয়ার আশক্ষা থাকে না।

ব্রেণপ্রেট] প্রভৃতি প্রাতন চিকিৎসক্গণ ক্লোরিণ ওরাটার প্ররোগ করার বিশেষ পক্ষপাতী। এই ঔষধ মৃত্যুপ্রকৃতির শোণিত দুবিত অবে বিশেষ উপকার করে। ক্লোরিণ
ওরাটারের পচন নিবারক ক্রিরাই উপকারের প্রধান সহার। উপরোক্ত ভাক্তার মহোদর
বলেন—উপদংশে বেমন পারদ, এপিউ অবে বেমন কুইনাইন; আরক্ত অবে সেইরূপ ক্লোরিগ
ওরাটার। এই সিদ্ধান্ত হইতেই অপরাপর শোণিত ছ্বিত অবে ক্লোরিণ ওরাটার প্ররোগ
করা হর।

अधिमनत्रा (विधित्कन कर्नात छाक्कात (यनकात प्रदानत निविद्रोतका दन, छाकात (वर्

গেইরডনার মরাশর ডিপ্লিরিয়া পীড়ার সর্ব্ধ প্রথমে ক্লোরিণ ওরাটার করোণ করেন। প্রারোগ ফল অতি উৎকৃষ্ট হওয়ার ডাক্ডার বেলফোর বলিয়াছেন— ক্লোরিণ ওয়াটারের ক্লিয়া সহছে বে কোন নিছাত্ত লাকুক না কেন, ডিফ্থিরিয়া প্রডার পক্ষে হৈ বে একটা উৎকৃষ্ট ওবণ, তাহার কোন সন্দেহ নাই।

ক্লোরিণ ওয়াটার নিয়লিখিত প্রণালীতে প্রস্তুত করিতে হর।

একটী দৃঢ় এক পাইণ্ট বোতলে ২০ গ্রেণ ক্লোরেট অব্পটাল ভাপন করিরা ওৎসহ এক ডাম ট্রং হাইড্রোক্লোরিক এসিড দিরা বোতলের মুখ উত্তমরূপে বন্ধ করিরা সবলে ঝাঁকাইডে হইবে। তৎপর এক আউজ অল সংযোগ করিয়া প্নর্জার বোতলের মুখ বন্ধ করতঃ ঝাঁকাইডে হইবে। এইরূপে প্ন: প্ন: ঝাঁকাইয়া এবং পরে অল সংযোগ করিয়া বোতল পূর্ণ করিছে হইবে। প্রত্যেক বারে এক আউজোব অধিক জল সংযোগ করা না হয় ডৎপ্রতি, বিশেষ দৃষ্টি রাখিতে হইবে। পূর্ণ বয়য় ব্যক্তি সমস্ত দিনে করেক বারে এই এক বোতল অল পান করিতে পারে।

ভাকোর সার টনাস ওয়াটশনের মতে ক্রেট অফ্পটাশ চূর্করিয়া এবং শীতকালে বোতল উষ্ণ করিয়া লইয়া ভংগরে ঔষধ প্রস্তুত কবিতে হয়।

এইরপে যে কল প্রস্তুত হয়, তাহাতে পাব-ম্রাইড অফ ক্লোরিণ এবং ক্লোরিণ উভয়ই বর্তমান থাকে। নিম্নেরাসায়নিক পরিবর্তন লিখিত হইল।

 $4KClO_3 + 12HCl = 3ClO_5 + Cl_2 + 4KCl + 6H_2O$

বর্ণিও ইরো আরো উগ্রত্ব ক্লোরিণ দ্রব প্রস্তুত কবিরা টাইদইড জ্বের প্ররোগ করিতে উপদেশ দেন। তাঁহাব মতে অর্জ ডাম ক্লেটে পটাশ এবং এক ডাম উগ্র হাইড্রোক্লোরিক এমিড হারা ক্লোরিণ দ্রব প্রস্তুত করতঃ তৎসত প্রতি আউক্লেও গ্রেণ মিউরেট মফ্ কুইনাইন মিশ্রিত করিয়া লইতে হয় এবং আবশ্রক হইলে এতৎসহ লাইকর ব্লীকনিন্ মিশ্রিত করিয়া আবশ্রকীয়াপ্রধামী মাত্রায় প্ররোগ করা যাইতে পারে।

ইরোব ক্লোবির মিক্চার সম্বন্ধে একবার বিশেষরপে আলোচনা করিরাছি; স্কুতরাং তাঁহার পুনরুরেখ নিপ্রবাজন। এসিটোজোন প্রচলিত হওরার পূর্ব তুই বংসর কাল স্বল্প বিচ্ছেদ জবে করেক দিবস অতীত হইলেই তাহা টাইদ্বন্ধিত ইউক কিছা ম্যালেরিয়া জন্তই হউক তদবস্থার বর্ণিও ইরোর মিক্চার ব্যবস্থা করা কলিকাতার একটা ফ্যাশন হইরা উঠিয়াছিল। বর্তনান সময়ে এসিটোজোন সেই ফ্যাশনের স্থান অধিকার করিয়াছে।

উরিখিত বিবরণ হইটে ইহাই সপ্রমাণিত হইতেছে বে, নামা প্রকার শোণিত দ্বিত জরে টিংচার ফেরিপারক্লোরাইড, এবং ক্লোরিণ বিশেষ উপকাবী। আর্দ্ধ শতাব্দীর অধিককাল ইহা প্রয়োজিত হইরা স্থকল প্রদান করিয়া আগিতেছে। অনেক চিকিৎসক উল্লোদিগেব নিজ নিজ সিছান্ত অহুবারী ঐ ঔবধ নানারণে প্রয়োগ করিয়া আগিতেছেন। এবং বর্ত্তবান সমরে ধরে টিংচার কেরি পারক্লোরাইড এবং কুইনাইন মিউরেট মালেরিয়া জরের অবস্থা বিশেষে প্রয়োগ করিয়া বিশেষ স্থকল লাভ করিতেছি, ভাষান্ত ঐ পুরাৎন চিকিৎসা প্রণালীরই অনুকরণ এবং অনুসরণের কল নাতা।

রক্তামাশর রোগে—ল্যাক্টিওল (Lacteol)

পত বৈগঠনাসে একটা রস্তামাশাপ্রস্ত রোপীর চিকিৎসা করিরাছিলাস, নিয়ে চিকিৎসিড রোপীর বিবরণ লিপিবছ করিলাম। রোপী হিন্দু স্ত্রীলোক বরস ২৬ বংসর । ১৯শে জৈচি এই রোপীর চিকিৎসার্থ আহুত হই।

তিপছিত সক্ষণ। নিয়োগরে উৎকট আকর্ষণবং বেদনা, অরাধিক পরিবাণে টিস্পাননাইটাল, মল পরিমাণে খুব অর, রক্ত এবং আম মিশ্রিত ও ছর্মছবৃক্ত, কুধালোণ, অভাত ভূফা, জিহ্ব। মলাবৃত, কথন কথন বিব্যাবা ব্যবন, মুত্রের বর্ণ গাঢ় এবং পরিমাণ অর। অর '১০২৩ ডিগ্রী, ইত্যাদি।

পূর্ব্ব ইতিহাস। অভ এগার দিবস রোগিণী এই রোগ দারা আক্রান্ত হইরাছে। ইতঃপূর্ব্বে প্রভাক দিবস ৬।৭ বার আম ও রক্ত মিশ্রিত ভেদ হইড, এখন দিবারাত্রে ২৫।২৬ বার ভেদ হইডেছে, রোগী অভ্যন্ত ভ্র্বেল হইরাছে, এমন কি কথা কহিতেও কটবোধ করিভেছে। পূর্ব্বে মলে এত ভ্র্বেল ছিল না। প্রথম হইতে সামান্ত নামান্ত আর হইতেছিল, উপস্থিত এই কয় দিবস অর একটু বেশী হইরাছে, ৬ দিবসের পর হইতে কোন স্থানীর চিকিৎসক্ষের চিকিৎসাধীন ছিল, তিনি নানাবিধ সন্ধোচক ঔবধাদি প্রয়োগ করিতেছিলেন, কিছ কিছুমাত্র উপকার হয় নাই, বয়ং বারে অধিক হইতেছে। আমি অভ রোগী দেখিরা নিম্নলিখিত ব্যবহা দিরা বিদার হইলাম।

Re.

সংগ্রন রিসিনী ... ২ ডুাম।
 মিউসিলেজ একেসিয়া ... ১ ডুাম।
 টংচার ওপিয়াই ... ৫ মিনিম।
 একোয়া সিনেমোন ... এড > খাং।

একৰে এক মাত্রা। এইরূপ ৬ মাত্রা ২ ঘণ্টা অস্তর সেব্য—২।০বার সেবন করাইলে যন্ত্রপি প্রচুর পরিনাণে দাত্ত হইরা বার তাহা হইলে ঔবধ বন্ধ করিরা দিতে বলিলাম। ভারপর—

> ২। ব্দরেল টার্পেন্টাইন ··· ২ ড্রাম। লিনিমেন্ট ওণিরাই ··· ২ ড্রাম।

একত্রে মিশাইরা ভলপেটে মালিস করিতে বলিলাম।

পুনরার বৈকালে ঘাইয়া রোগী দেখিলাম।

অন্তের রিসিনী মিকশ্চার ০বার খাওয়াইবার পর অনেক পরিষাণে গুটলে যিশ্রিত তের হইরা সিরাছে, পেটের বরণা কিছু কয়। নিয়লিখিত ঔষধ ব্যবহা করিলায়।

>+ Re.

এক্ষে এক্ষালা, এইরপ ৪ মালা ৩ বন্টা অন্তর সেবা।

মতামাশন খোচগ---ল্যা কিওল।



২০বে লৈট কাতে নাইনা নেবিনান; কন্য, নিবারাজে ১৮বার তেন ক্টরারে, এপটিটিই বরণা অনেক কন ক্টরাছে, রক্ত ও আনের পরিমাণ নাবার্ত কর। অত উক্ত নোকৃক উব্বের সহিত এসিড গালিক ৫ এেণ ও পালভ ট্রাগাকাছ কোঃ ৫ এেণ এডোক মান্তার নিবাইনা নেওমা সেন। অন ১০০৪ ডিগ্রী, কুধা নাবার্ত ক্টরাছে। বালিওরাটার ও একন হোরে পথার্থ ব্যবহা করা গেল। অন্ত উবৰ প্রভাক মান্তা ও বন্টা পরে থাওয়াইতে বলিলান।

২১শে লৈটে প্রাটনা দেখিলান, অবস্থা কল্যকার মতই আঁছে, কিছুমান্ত পরিষ্ঠান হর নাই। অন্ত নিয়লিখিত স্থতন ঔষধটা পরীকার্থে এই রোগীকে ব্যবহা করিলায়।

> Re.

मा हिन्म है। बर्म है। \cdots > मिनि।

৪ ঘণ্টা বাদে এক একটা ট্যাবগেট কলের সহিত সেব্য। অক্স ঔবধাদি সমস্ত বন্ধ কঁটিয়া দিলাম। পথ্যাদি পূর্বমত।

২২লে জৈঠি। কল্য দিবারাতে নবার ভেদ হটরাছে। পেটের বেদনা অনেক পরিষাণে ক্ষিয়াছে। আমনজ্ঞ বেশী নাই, মলের রং উবৎ চরিতাবর্ণ হটরাছে। অছও পূর্ববিৎ ঔবধ ও পথ্যাদি ব্যবস্থা করিলাম।

২৩শে জৈয় চ্চ বাইরা দেখিলাম - কলা দিবারাত্রে গ্রার ভেদ ব্ইরাছে। **অভান্ত অবস্থা** পূর্ববং। উষধ ও পথ্য কল্যকার মতই ব্যবস্থা দেওরা পেল।

২৪শে জার প্রাতে বাইরা দেখা গেল বে, কল্য মোটের উপর ৪বার ভেদ হইরাতে, আম ও রক্ত খুব কম, মলের পরিমাণ কিছু বেশা ও হরিজাবর্ণ, অন্থ দিবারাত্তে ৪টা মাত্র ট্যাবলেট সেবন করিতে দিলাম। অর গতকলা আর আলে নাই।

২৫শে জৈঠি বাইনা দেখিলান, জন নাই, পেটের বেদনা, জাম ও রক্তাদি নাই বিশিদেই চলে, জন্ত রোগীর বেশ কুধা হইরাছে, পথার্থ ছথের সহিত বেলার্গ কুড ব্যবহা করিশান, ও প্রভাত হট করিবা ল্যা ক্রিওল টাবেলেট সেবন করিতে বলিলাম।

২৮ জৈ ঠি— বাইরা রোগী কেবিণাম অন্ধ বেশ করে হইরাছে। অন্ন পথ্য দেওরা পেল, এই ঔষধ আমি আরও ২টা রোগীতে ব্যবহার করিয়া দেখিরাছি যে ইবা ঘার। রজামাশা বোবে উৎকৃষ্ট কল পারের যার। মাননীয় পাঠকবর্গ এই ঔষধ বাবহার করিয়া কলাকল চিকিৎসা প্রকাশে প্রকাশিত করিয়া বাধিত করিবেন।

ডাক্তার—জীরাখালচক্ত নাগ।
ক্তুনগুর।
কেঃ বাকুলা।

চিকিৎসিত রোগীর বিবরণ।

পালাত্বর —কুইনাইন ফেরো সায়োনাইডের উপকারিতা।

বোপীর নাম মোহিনীদোহন পানি, বরুণ ২০।২৬ বংগর এই থানের অধীদার বাব্
বীনাথচন্ত্র পানির পূত্র, এই ছেলেটা গভ কার্তিক মাসে ভবল টাইপ রেমিটেন্ট ফিডারে
আক্রান্ত হইরাছিলেন, অনেক চেটার ও পরমেখরের প্রাগাদে আমি তাঁচাকে আরোগ্য করি।
২৮ দিন পরে পথা দেওরা হর। উক্ত ছেলেটার প্রার ছই মাস কাল আর কোন প্রকার
অক্সথই হয় নাই। গভ মাঘ মাসে প্ররার জরে পীজ্ত হন, শেষে ঐ অর ছই দিন অন্তর
কোরাটান বা চাত্র্থিক জবে পরিণত হয়। আমি উক্ত ছেলেটাকে পালাক্রের ব্রহান্ত্র ও
ধর্ত্তরী স্বরূপ নিম্নলিখিত মত টনিক মিক্ন্ডার ব্যবহা করিরা ব্যবহার করিতে দিলাম,
লিভারের দোব বর্ত্তমান থাকার লিভারের জারগার লিনিঃ আইওডিন বেশ করিরা পেন্ট
করিরা দিলাম্।

Re.

কুইনাইন হাইড্যেকোৰ	•••	•••	६ ८श्रन ।
এসিড, এন, এম, ডিল	•••	•••	৫ মিনিম।
টিং নক্স ভমিকা	•••	•••	৫ মিনিম।
টিং ইউনিমিন	•••	•••	১৫ মিলিম
শাইকর ট্যারেক সেশাই	•••	•••	২০ মিনিম।
ইনফিউসন্ চিরভা	•••	··· as	১ আং।

এক যাত্রা। এইরূপ ৬ মাত্রা। প্রতি মাত্র। ৩, ঘণ্টা অন্তর ক্ষর বিরাম কালে সেবা। ইহাতে ক্ষর বন্ধ হইলে পর, নিমলিথিত মিক্সারটা কিছু দিন সেবন করিতে দেওয়া গেল।

Re.

কুইনাইন হাইড্রোক্লোর 😶	•••	২॥ এেন।
এনিড, এন, এম, ডিল	•••	৩ মিনিম।
এমন ক্লোৱাইড · · ·	•••	় গ্ৰেন।
একষ্ট্রাষ্ট ক্যাদকেরা ভাগরাড়া শিকুইভ	•••	>६ विनिष् ।
গাইঃ আর্সেনিক হাইড্রোক্লোর ···	•••	ে শিঃ।
ইনঃ কোরাসিরা	•••	১ খাউল।

'এক বাজা। এইরূপ ১২ বাজা। প্রতি বাজা প্রভাহ ভিনবার মাহারের পর সেবা। ইবাজে ২৫ দিনকাল বেশ ভাশ থাকিরু প্ররায় করে পীড়িত হর। এইরূপ জনাগত ভূগিতে থাকেন। বোলীর পিডা অভ্যন্ত ভীত হইরা বেলিনীপুর সহরে ভাব ডাক্রার হারা চিকিৎসার বাছ ডথার লইরা বান। সেই থানে ১৫ বিন চিকিৎসিত হইবাব পর রোলীকে প্ররায় বাড়ীতে আনা হইল। বাড়ীতে এক-সপ্তর কাল থাকার পরই আবার অনে আক্রান্ত হন। এবার ক্লোম, উবধেট ভোগী কোন ক্রমেই প্রস্থাত করিতে পারেন নাই। আবার জার্ত্ত প্রভাগ প্রতিভাগ প্রতিভাগ প্রতিভাগ প্রতিভাগ প্রতিভাগ প্রতিভাগ নামক মাসিক পজিকার গ্রাহক। আনি তাঁহার নিকট চইতে এক থণ্ড চিকিৎসা প্রকাশ, দেখিবার কর আনাইরাছিলাম, তিনি আমাকে গতে কান্তন মাসের পত্রিকা থানি পাঠাইরা দেন। ইহাছে পালাক্রে—"কুইনাইন ক্রেনা-সায়েনাইড" এবং উপকারিতা দেখিরা, রোলীর পিতাকে বিলাম, তিনি আমাকে উক্ত ওর্বধ আনাইডে বলেন, আনি রোলীর কনিষ্ঠ প্রাতা জীবসক্ত্রমার পানির নামে, আন্দ্রবাড়ীরা মেডিক্যাল টোর হইতে উক্ত ওবধ আনাইরা নির্মাণিখিত বত্ত রোলীকে ব্যবহার করাই।

এক মাজা। এইরপ ১২ মাজা। দিন বাজের মধ্যে ২ বণ্টা আন্তর ব্যবহা করি।
পথাপথ্যের তেমন কোনরপ বন্দোবস্ত করিয়া দিই নাই। এই ঔবধ সেবনের পর মধ্যে
একদিন অবেরর প্রকোপ হটয়াছিল। উপবের লিখিত মত নির্মে ১২ মাজা তৈয়ার করিয়া
ঐ মত থাইতে উপদেশ দেওয়া গেল। তাহার পর আর জর হর নাই। অর বন্দ হইবার
পরও দিন কতক প্রতাহ তিন বার, করিয়া থাইতে বলা হইল, তাহার পর প্রতাহ হুই
বার, তদপরে এক বার করিয়া প্রায় ১৬।১৭ দিন থাওয়ান হইল। আল প্রায় ভিন মাস
হইল রোগী বেশ ভাল আছেন, আর কোন প্রকার ঔবধ দেওয়া হয় নাই, ভিনি পৃর্বের
আছা ফিরাইয়া পাইয়াছেল।

এই ক্ষেত্রে চিকিৎসা প্রকাশের শিখিত এই কুইনাইন ক্ষেত্রে সায়েনাইড, এই ক্ষীদার পুরের প্রাণরকা করিয়াছে। ইহা ধ্য পালা অবের সাক্ষাৎ কালান্তক যদ সমূপ এ বিষ্য়ে কোন সন্দেহ নাই।

ভগৰানের নিকট করবোড়ে প্রার্থনা, বেন চিকিৎসা প্রকাশ উত্তরোজর উন্নতির চরম সীমার আবোহণ করিরা আমাদের মত অন্ধ চিকিৎসকের চকু উন্মিলন করে।

ইভি ১৭ই সেপ্টেম্বর ১৯১৪ সাল।

বিনীত। ডাক্তার, শ্রীকিতীশচন্দ্র সরকার। পড়িহাটা ক্ষিণার টেট। (মেদিনীপুর 1)

আধুনিক অন্ত্ৰচিকিৎসা পদ্ধতি।

(পूर्स व्यकामिष्ठ २८१ भृष्ठीत भन्न हरेएछ ।)

লেধক—ডাঃ এযুক্ত হুকেশলোভন দেন গুপ্ত এল, এম, এম।

----:•;-----

কোটক প্রবেষ ভিতর সাইনস করসেপস প্রবেশ করাইরা বিপরিত দিকের চর্গে থাকা বেও; এই থাকাতে চর্গ্র উচ্চ হইরা উঠিবে; উচ্চহান কর্ত্তন করিরা করসেপসের অপ্রভাগ বাহির কয় এবং উল্লেড ভ্রেনের টিউব সংলগ্ন করিরা টান লাও; পরে এই ফাঁফ
স্থামে 'টিউবটী রাখিরা করসেপস বালির করিরা আন। একথা পরণ রাথ আবস্তম হৈ
টিউবটী ঠিক যাণের হওরা চাই এবং প্রত্যেক ২০০ ইঞ্চি অস্তর হইতে পর্যায়ক্রমে ছিন্তা
রাখা আবস্তক।

অপারেশনের সময় অতিরিক্ত রক্তপ্রাব হইলে বেশী পরিষাণ স্তাক্ষ্য হারা চাপ ছিলে উহা সংক্ষেই বত্ত হইবে। ইহাতে বত্ত না হইলে রক্তবহা নাড়ী বাহির করিয়া ভাষার উত্তর মুখ বত্তন করিয়া (Ligature) দিতে হইবে। ছবিত ক্ষতে পচন নিবারক ও দাহক উবধ (ধর্ণা, কার্মনিক এসিড, কৃষ্টিক লোসন টিং আইডডিন) সাগাইবার দরকার হয়; ইহাতেও রক্তপ্রাব সহজে দমন হইরা থাকে। অন্তথা ক্যান্সিরারী রক্তপ্রাবে সংস্কাচক উবধ (ক্টিংটিল, হেকেন্সিন প্রভৃতি) প্রহোগ ক্রিবার দরকার হয়। রক্তপ্রাবের বিশেষ বিবরণ পরে আলোচিত হটবে।

পরবর্ত্তী চিকিৎসা (After Treatment .— নিম্নলিখিত সক্ষণগুলি পাইলে প্রভাত ক্ষত পুলিবে,—

>। আনঃ ২। কত স্থানের ছর্গন্ধ। ৩। অভিবিক্ত প্রাব নির্গমন আভ ড্রেগিং ভিজিয়াবাররা। ০। রোগীর কটুবোধ।

ক্ষত স্থান উদ্ধনরণে এটিলেণ্টিক লোগন দাব। খোত করিরা যথা প্রয়োজন এটিলেণ্টিক ড্রেসিং প্রায়োগ করিবে। ড্রেনেজ টিউব প্রারেশ করীটিয়। থাকিলে ক্ষতে সাংসাভূর বৃদ্ধির সংক্ষেত্রক ক্ষতঃ উহা ক্রমে ছোট করিয়া দিবে।

কাউন্টার ওপেনিং করিয়া থাকিলে বত দিন না পূঁক নির্গমন বন্ধ হয়, তত্তিন টিউব্ বথাছানে রাখিয়া উত্তনত্তন প্রতাহ এন্টিনেন্টিক লোসন দারা থৌত করিবে। পরে পূঁক নির্গমন কাজ হইলে ক্রমে ক্রমে টিউব কর্ত্তন আরম্ভ করিবে, অর্থাৎ টিউবটী দিতালে বিজ্ঞ করিবে এবং টিউব বিহীন ফাঁকা ছানের উপরি ভাগে তুলা, পাট, কিবা ভাকতা দারা প্রতিশ্ব লাখিবে। তাহা হইলে শুমাই নির্ফোব রূপে সারিতে থাকিবে।

প্রক্র খুলিবার প্রণালী। ক্ষত খুলিবার পূর্বে জুনান (বিদি ক্ষত ঝোরাইরা প্রাক্ষেত্র) নিয়লিবিত জিনিবওলি সংগ্রহণকভিষ্ণে,—

- ›। ব্যবস্থাত ড্রেনিং ও লাগ কেলিবার নিষিত্র একটা চাঞ্চ (Bucket)। প্রথমতার বিশেষরপে পরীক্ষা করিতে হউবে-বেল উহাতে কোন প্রকার ছিছ (Leak) না থাকে। বাজারে নাধারণতাঃ এনাবেল Bucket থারিদ করিতে পাওলা বার। ভিন্ন ভিন্ন ভালের জন্ত নানা প্রকাশের Bucket পাওলা বার, বথা—তিকোণাকার চতুজোণাকার, অর্ক্টলোকার ইত্যাধি। পরিমাণাজ্বারী কেরোসিনের টিন দারা তৈরার করিয়া আল্কাড্যার একটা প্রবেপ বিলে ক্ষম্বর Bucket প্রস্তুত্ত হয়।
- ২। এক টুকরা অরেণক্লব (Oil Cloth) অরেণক্লপ অভাবে কলার কচি পাতা বাধহার কলাবার।
- ৩। ড়েদ করিরার জন্ত আবশ্রকাম্বারী লোসন, গজ,কটন, বাঙেত, পচন্ নিবারক শুড়া বা মলম প্রভৃতি।
- ৪। মাবস্তকাল্লবারী অস্তাদি, বধা, প্রুব, ডিনেক্টার, ড্রেসিং কারনেপস, স্থানপেন, ইত্যাদি। এইগুলি এ**ন্টি**লেপ্টিক লোসনে ভিলাইরা মাবুত করিরা রাধিবে।
 - डेक्कन, नैडन बन, जान गानान, पतिकृत गामहा, रेडाानि।

আরেলর বের ক্ষানের নিয়ে অরেল রুথ পাতিরা লইবে। রোগী খব্যাশারী হইলে আরেলরবের আবস্তুক হয়; অন্তথা হয় না। অরেলরবের নিয়ে এবনভাবে Bucketঞ্জয় সংস্থান করিবে বেন কল অরেলরথ দিয়া গড়াইয়া অন্তর্জ না বাইয়া সেই Bucketএ পড়ে। গলাদেশ, পূঠদেশ, বুক, পেট ও কর্ণের ক্ষতে অর্দ্ধন্যকার Bucket (neck-Boll) ব্যবস্তুত্ত হয়; এই সমস্ত হানের ক্ষতে কোন অরেলরও ব্যবহারের দরকাব হয় না। য়োগীকে বসাইয়া ক্ষতের একটু নিয়ে উলা এরপভাবে চাপ দিয়া ধরিবে বেন য়োগীর শরীরে উলা স্থানরর উলা ক্ষানরপে সংলগ্ধ হয়; এই কার্য্যের কল্প ড্রেগার ব্যতিরেকে অন্ত একটা লোকের প্ররোজন, কারণ ক্ষত থোঁত না করা পর্যান্ত ইলা ধরিয়া রাখিতে হইবে; অনেক সময় রোগী হারাই এই কার্য্য সম্পাদন করা বায়। বে কোন ক্ষতে বোগী উঠিলে অসমর্থ হইলে আরেলরও পাতিরা লাইডে হইবে ভালা পূর্বেই বনিয়াছি। অন্তথা রোগী উঠিলা বসিতে সমর্থ হইলে আরেলর বা পাতিরা ক্ষত হান Bucketটার উপর ধরিলেই কার্য্য সমাধা করা বায়।

Bucket ও অন্তেলক্লণ দেওরা হইলে ড্রেসার উভর হত্তের কর্মই পর্যন্ত পূর্ব্বোক্ত প্রচমনিবারক (aceptic) নিরম মতে বধাসম্ভব পরিছার করিব। ইাসপাতালে মেধ্যেরা অন্তেলক্লয় ও Bucket আবশুক বোখে পাতিরা দের; বেধানে মেধর নাই সেধানে ক্লোনের নিজেই সমস্ত করিতে হউবে।

প্রথমতঃ ব্যাধেকটা সাংক্র আন্তে পুলিবে। ব্যাধেকটা মক্ত, মন বা পূঁক যারা আইকিয়া ব্যাধিক উক্ত লোনন বিশ্রিত কল লিচকারী, ভূগ অথবা ভাকড়া সংবালে একটু একটু করিয়া বিয়া বেশ ভিকাইরা লইবে; তংগরে আন্তে আন্তে টান্ বিয়া স্থিতে ভোগী কোন

क्षे (नाथ क्षिर्य ना । भरत कहन क निके, ट्युनिश्क क्रारंभित वाता भूरकीक नित्रमारक আতে আতে খুলিবে ৷ অভঃপর ক্ষত গছবংগর ভিতর পিচকারী কিয়া ভুগ হারা উচ্চ লোশন প্ররোগ করতঃ ভেনিং করণেপ্র বারা আতে আতে টান দিরা পঞ্চ বাহির করিবে। তৎপরে শিচকারী বা ভূগ সহবোগে অবিশ্রকার্যাণী উক্ত উক্ষ লোশন ভিতরে প্রয়োগ করতঃ কত-গহরর বা কত দ্বীন পবিভার কবিবে। পরে কত স্থানের চারি ধার পরিভার করিবে। কত স্বানের চাবিধার পরিষার করিতে যেন ক্তের মধ্যে সেই ুথেতি কলু আসিরা না ুপড়ে। Aseptic ভাকড়া বারা বর্ষণ করত: কতের কিনারা হইতে পুছিরা চতুর্দিকে (কত স্থানের অন্যন ৬ ইঞ্চি দূর পর্যান্ত) স্বাইরা লইরা যাইবে। আবশুক বোধে পচনবিনাশক সাবান (कार्सनिक बलना मान्साब मान) नानहात्र कतित्व। व्यक्त व व्यक्त शामत हकून्यार्च রীতিমত শরিকার হটলে পচনবিনাশক ওঁড়া প্ররোগ কবত: এটিনেপ্টিক গল (আইডো-ফরম্, সারেনাইড, পারক্লোরাইড অথবা বিসম্প গজ) ক্ষত গহবেরে মভারুরে পাতলা করিয়া ভরিষা দিবে। কত বান চর্মের সমোচ্চ ক্ট্রা বানিলে আবশুকবোধে উক্ত পঞ্জে মলম মাথাইরা উত্তার উপবে লাগাইবে। পবে আব অভ্বারী শোবৰ একিলেপটিক কটন, লিণ্ট ভঙ্পরি বিরা বাাণ্ডেক বাঁধিরা দিবে। আবের পরিমাণ আর হইলে শোষক্তিনিসগুলি ও कत পরিমাণ দিবে; कार्थ ≉ বেশী মূল্যবান দ্রব্য নষ্ট কবিবাব কোন আবশ্রক নাই। ব্যাপ্তেশ্বটী অভ্যস্ত চাণ দিয়া কথনও বাধিবে না। একটু ঢিলা থাকা ভাল, অথচ খেন সহজেই चूनिश ना वात । च्युक्त चरत्रजङ्गण ७ Bucket नतावेश (क्लिश (कुनाव छावांत वस ৰীতিমত পরিষার করিরা ফেলিবেন। তাহাব হাতে কোন প্রকার ক্ষত বা আঁচিল পাকিলে ষ্ট্রং কার্কলিক কিয়া নাইট্রিক এনিড হারা পোড়াইরা লওরা উচিত। নিকের অস্ত অভান্ত সাবধান হইরা কার্যা করা উচিত, ইহা বলা বাত্ল্যমাত্র।

পুরাতন ক্ষোটক (Chronic Abscess) — ইহা অধিক দিবস পর্যান্ত প্রার্থই গোপন্
অবহার থাকে এবং অনিপ্রকারক জীবাপুকর্তৃক আক্রান্ত না হইলে কোন অনিপ্র সাধন না
করিরা শরীরে পূঁজ শোষিত হইরা বার। এই জাতীর ক্ষোটকের অধিকাংশ টিউবারকুলার
ব্যাসিলাস হারা হাটরা থাকে। ক্ষোটকের আবরণ সাধারণতঃ অভিশর শক্ত থাকে;
ইহার বাহিন্নের পদ্ধা স্তর্বৎ তন্ত্ব হাব। নির্শ্বিত এবং ভিত্তবের পদ্ধাতে ঝিল্লিবৎ পদার্থ
দৃষ্ট হর।

পুরাতন কোটকের পূঁজ গড়তি তরল পদার্থ মাধ্যাকর্থণ যোগে নানা স্থানে নীত হইয়া থাকে।

িটিকিৎসা (Treatment)—বতদ্র সম্ভব আবরণসহ প্রাত্তন ক্ষেটক একেবারে নির্দাণ করিয়া কেলা ধরকার। আবরণগুলি, আশারেশন হারা উঠাইরা কেলিডে না পারিলে, উবাদিগকে কার্যনিক এসিড, কমিক পটাস ইত্যাদি বাহক হারা পোড়াইরা কেলা, অথবা স্থেপাকরিয়া সমাইরা কেলা উচিৎ।

নালী ক্ষন্ত (Sinus.) এই ক্ষণ্ড সফ নগের ভার বৃষ্ট হর; ইহার এক প্রাপ্ত চর্ম অথবা কোন আত্যন্তরিক বিশ্বির বিকে খোলা থাকে এবং অপর প্রাপ্ত বন্ধ থাকে। ইহা ক্রমণঃ বৃদ্ধি পাইতে থাকে। কোন কোন নালী ক্ইতে এক বা চদ্ধিক নালী চকুর্দ্ধিকে ছড়াইরা পতে।

ক্রারণ (Cause.)—>। কোটক আপনা আপনি অতি হক্ষ ছিত্র নহবোগে ফাটবা গেলে প্রায়ই উহা নালীক্ষতে পরবর্ত্তিত হয়। ক্ষোটকে কৃত্র ইনসিসন দিলেও নালী ক্ষত হইতে পারে।

- ২। নিকোনিস (Nicrosis) বা মৃত অন্থি অবস্থান জন্ত সূত্র স্থান বা সুস্থ ক্ষত, নাণী কতে পরিবভিত হটরা পাকে।
- ও। ভিন্ন পদার্থ (Eoreign Body),—বথা বন্দুকের গুলি, ডেনেজ টিউব ইঙ্যাদি অধিক কাল ব্যাপিখা একস্থানে অবহান করিলেও উহার দরণ নাণী কড হইয়া থাকে।

লক্ষণ Symptous—নালী ক্ষতে স্থানিক বেদনা, অস্থ্যন্তা বোধ এবং লোভিড বর্ণের বন প্রাব নিঃসরণ ব্যতীত অধিক কিছুই রোগী প্রকাশ করে মা। নালীর সরু সুধ দিয়া একটি প্রুব (Probe) চালাইয়া উহা নির্ণর করিতে হয়।

চিকিৎসা (Treatment.) বথাসন্তব নালীক্ষত ব্যবছেদ দারা তুলিরা ফেলা উচিত; ইণা করিতে না পারিলে ভিতরে ডিরেক্টর (Director) প্রবেশ করাইরা নালীকে ছুরী বা কাঁচি দারা কর্ত্তন করতঃ বাহ্যিক ক্ষতে পরিবর্ত্তিত করিছে। স্থানের অস্থ্যিধার বা অন্ত কোন কারণে ইলা করিতে না পারিশে বাহ্য ছিন্ত অর্থেক্টিড বুরং করিরা ভিতরে ড্রেক্ডেটিউব দিয়া রাখিশে।

নিক্রোসিস, আগন্তক কোন পদার্থ প্রভৃতি নালী গহবরে অবস্থান কন্দিলে উঁহা ব্যাসন্তব বাহিন্ন করিলা দেওলা কর্ত্তবা। নালী ক্ষতে টিং আইওডিন বাবা পিচকারী করিলাও অনেক সমন্ত উপকার পাওলা গিরাছে। অনেকে জিল্প লোসন, কপার সালকেট লোসন, কটিক লোসন প্রভৃতিও ব্যবহার করিলা থাকেন। প্রাতন অবস্থার হইলে পারদ ঘটিত ঔবধ (যাকু ক্রিক লোসন, কেলোমেল, অরেণ্টমেণ্ট প্রভৃতি) বাবহার করা দরকার হল।

ফিশ্চ লা (Fis'u'a.) এই ক্ষতের উভর প্রান্তই খোলা থাকে, বথা একপ্রান্ত চল্মে ও অন্ত প্রান্ত দেহাভাত্তরিক গজেরে অথবা উভর প্রান্তই দেহাভাত্তরিক গজেরে দৃষ্ট ২র।

्विरणव ध्यकात्र किकृता किन्न शास्त्र वर्गिछ स्टेरव।

(과격비:)

চিকিৎস¦প্রকাশ। (হোমিওপ্যাথিক অংশ)

Flatulence—বা উদরাধ্যানে—
লাইকোপডিয়ম ও কার্রভেজিটেবিলিস

[লেখক ডাঃ শ্রীযুক্ত দীতানাথ ভট্টাচার্য্য, পারুলিয়া]

বে কোন উত্তেশক কারণে (Exciting cause) মণের কাঠিয়ভাসহ Rectum বা মনাধারের—Paris taltick motion (ক্লমিবৎ সঞ্চরণের) অভাব হইরা, Flatulence বা বাযু ঘারা উদর ফীত হইলে, "লাইকোপডিরন" (Lycopodium) ও Dyspepsia বা অনীর্ণতা কিছা Diarrhoea বা উদরামরের পর চঠাৎ বায়ু ঘারা পাকতলীর্শি (Stomack) ও অন্ত সমূহ অভিশর ফীত হইরা পড়িলে, ডফরণ Rectum এর উর্জ ও নিয়ার অংশ বিশেবরূপে সভোচিত হওরাতে ভাহার স্বাভাবিক ক্রিয়ার হীনতা প্রবৃক্ত, উদর চাকের মত ফুলিরা, তাহাতে গড়ং কলং ভৎসহ হক্ত, এদ কিছা সমস্ত অন্ধ প্রভাল বরফের স্থার দীতল ও ক্রমে খাস প্রখাস ঘন হইরা রোগীর Collapse বা পতনাবত্বা উপনীক্ত হওরার উপক্রম হইলে তথন, কার্ক ভেলিটেবিলিলে (Carbo vegetabilis) বেরূপ ক্রমত ও শীত্র জীবন রক্ষা হর, ডক্রপ, আর কোনও ঔবধে সেরূপ আশা যাত্রই করা বার না। উল্লিখিত লক্ষণবিশিষ্ট উদরাধ্যানে, উক্ত ঔবধ্বর বহুং রোগীতে অব্যর্থ বনিয়া প্রতিপর হুইরাছে। ভশ্বধ্যে, করেকটী রোগীর বিবরণ নিয়ে উল্লেখ করা হইল।

সৰ বোগী। স্বাধীন ত্ৰিপুৱাৰ কৈলাদহৰ ডিবিদনের (Kailasahar Diviseon) অন্তৰ্গত নোৱাপত্তন নিবাদী শক্ষমালির পূত্র। বরস ১০০১ বংসর। একদিন প্রার রাজি ১২ টার সময় হঠাং তাহার উদর ভরস্কর ফীতি সহকারে নাড়ী (Pulse) ও স্থাস প্রায়াম আনির্মিত (Irregula) হইরা হাত পাঠাণ্ডা হওতঃ বিশেষ উদ্বেগ হইতেছে পরিলক্ষিত হওয়াতে তৎক্ষণাৎ আমাকে ডাকিবার নিমিত্ত লোক আসিরাছিল। যাইরা বেখিলার, বালকের উপর ঢাকের কার ফুলিরা উঠিয়াছে। তৎসহ মলবারের (Sphingter) পেনী এত সংস্কৃতিত হইরাছে যে, ভর্মবৃত্তার এনিবা সিরিঞ্জ (বাহে ক্রাইবার যায়) ব্যবহার ক্রাইবা বাহে ক্রাইবার প্রায়াম ক্রিলে, পরে বিপরীত ফল সংষ্টিত হইতে পারে আপস্থার, ভাহা না ক্রিয়া, রোগের পূর্ববর্তী কারণ (Predisposing cause) অনুসন্ধানে আনিলার,

বালক এও বাস বাবত Dyspepsia রোগে আক্রান্ত হুইনা, সবর সবর উনরাপ্নারক্ষিত ক্লোপ ভারা আনিতেছে। কিন্তু এরণ ভীতি আর কথনও স্থান্তত হর নাই। রোশীন্ত বাজ্যিক ও আভ্যন্তরিক লকণাণি চুটি করিয়া কার্বভেজিটেবিলিসই (Carbo Vegetabilia) তাহার উপযুক্ত ঔবধ ঠিক করতঃ ১× ক্রেমের Tritoration (বিচুর্গ ১ গ্রেণ বাজার এক-বার পাওরাইবার পর, প্রায় ১ ঘটা পরে প্রচুর পরিবাণে তেক হওরাতে পেট স্থান্তাবিক অব্যায় পরিণত হইরা তলাহাস্থাকিক অভান্ত লক্ষণ সমন্তই অনুন্ত হইরাছে দর্শন করিয়া, আনার ও ভাহার আত্মীর বজনের অন্তঃকরণে আনন্দের প্রোত প্রবাহিত হইতে লাগিল। অভংগর সেই দিন আর ঔবধ না দিয়া ভাহার ছই দিন পর পুনরার Dyspepsiaর কারণ (cause) অনুসন্ধানপূর্ব্ধক ভাহাকে বণারীতি চিকিৎসা হারা অভি অর সময় মধ্যে আরাষ্ট্রনাছিল।

হর রোগী। উক Division এর অধীন তুর্গানগরনিবাসী রামধন দেবের স্ত্রী, সভাবালা লাসী। বরস ৩২,০৩ বংসব। তালার প্রারই Constipation (কোঠবছ) থাকাতে মধ্যে মধ্যে জোলাপ লওরা অভ্যাস ছিল। কিন্তু বরাবর কোঠবছানত ও জোলাপ লওরার বন্ধণ হইতে অব্যাইতি লাভের নিমিত্ত জনৈক হাতুড়ে কবিরাজের চিকিৎসাধীন হইলে পর, উক্ত কবিরাজ মহাশর, তালাকে যে উবধ প্রয়োগ করিরাছিলেন, তন্ধারা করেকবার ভরত্বর জেল হইরা শেনে রোগিণীর উদরাশ্বান হওতঃ জীবন সভটাপর হওরাতে আমি সেধানে আছুত হইরাছিলাম। কেবিলাম, ভেল বন্ধ হইরা, উদর বারু হারা ফীত, হত্ত পদ ঠাপা, নাড়ী ও খাস প্রখাস অনিয়মিত (Irregular) হইরা ওলাউঠার Collaps বা পতনাবস্থার স্থার লক্ষণ প্রকাশ পাইতেছে। স্থতরাং তদবন্ধার কার্মতেজিটেবিলিসই (Carbo-Vegetabilis) উপযুক্ত ঔবধ মনে করিরা ৬×ক্রম Tritoration (বিচুর্গ) ২ গ্রেণ মাত্রার ই পন্টা অস্তর হুইবার পাওরাইবার পরই উদরস্থ বারু বিসমাসিত হইরা বাহির হওরাতে উরিধিত লক্ষণ ইত্যাদি তিরোহিত ও উদর স্বাভাবিক অবস্থার পরিণত হইরাছিল। কালেই আর ঔবধ আবঞ্চক হর নাই।

তর রোগী;—কো ঢাকার অন্তঃপাতি সাটরপাড়ার বাবু বিশিনবিহারী চক্রবর্তী প্রিস সব ইন্স্লেটার মহাশরের করা। বরস ১॥ কেড় মাস মাতা। এই বালিকা ভূমির্চ হওরার পর হইতেই Constipation (কোঠবছা) দেখা গিরাছিল। এমন কি, দিনেক পরই পানের বোঁটার সাহায্য বাতীত বাহে হইত না। তৎসহ সর্ববাই পেট ফাঁপা থাকিত ও ও গাড়ীর কিখা মাতৃ তর, বাহাই খাওরান হইত, অধিকাংশ সমর তৎক্ষণাৎ তাহা বরন করিয়া কেলিত। বিশেষতঃ স্তিকা গৃহে জর হওরার পর হামের (measic.) স্তার কডকগুলি Eruption (গোটা) বাহির হইরাছিল, তাহার এ পর্বান্ত বিলীন না হওরার, ঐ বালিকার চিকিৎসার ভার আমার হত্তে কর হব। তথন আমি গাইকোপভিরম ২০০ ক্রম (Lycopodium 200.) এক খোটা ১ ডার ফলের সহিত বিশ্রিত করিয়া ভাহার এক চতুর্বাংশ

(के) बाजाय मधार इसे हिम त्यान क्यादेवात वावण क्याङ চलिया कारिकाय। नीठ दिन भन्न मरवार भारेगान, श्रवन दिम खेरप था छ्यादेवात अक हिम भन्न इसेट्डरे खंडाइ २१० बांझ क्षिया नियमिक्स (भार्क भन्निकाय हसेट्डर्ड) कार्यास कार्या खंडा कार्या कार्या कार्या कार्या कार्या कार्या विश्वाद खादा वस्त कतिया दिनाय। खेरप था छत्रात भन्न इसेट्ड ज वावड कान्न छात्रात Consti pation (क्यांक्ष्य) इस नाडे।

চিকিৎসিত রোগীর বিবরণ।

[লেখক ডাঃ ঞীযুক্ত অমুক্ল চন্দ্র বিশ্বাস। হরা হুগলী]

রোগিপীর বর্ষ ১৭ বৎসর, বিবাহিতা, ১২ বংসর বর্ষে বিবাহ হর, ১০ বংসর ৮ মাসে প্রথম থাছু হর, প্রার ১॥ বংসর কাল নির্মিত থাছু হর, যাহ্য পুব ভালই থাকে। কোন কারণ বলতঃ হইদিন বৃষ্টিতে ভিজিরা সংসারের কাল করিতে হর, পরিপ্রমণ্ড খুব হর। অভিরিক্ত পরিপ্রম ও জলে ভেজার তিন চার দিন পরে একদিন থুব জর হর, সেই জর ক্রমণঃ
বাভরারা জরে পরিণত হইরা, নানা উপসর্গ ঘটিরা প্রার দেড় মাস ভূগিরা পথ্য পার। ১২।
১৪ দিন পথ্য পাইবার পর, আবার জর হর, Quinine আদি খাওরাইরা ২।৫ দিনের জন্ত জর হয়। ২।৫ দিন ভাল থাকিয়া আবার ২।১০ দিন জর এই রক্ষে ভূগিতে ভূগিতে পীলে, বৃদ্ধুব বৃদ্ধুহর, প্রার ১ বংসর এই রক্ষ ভূগিরা নির্দাধিত জবস্থা ঘটে।

ভিন চার নাস হইল ঋতু বন্ধ হইরা গিরাছে, ঋতু বন্ধ হইবার ২ নাস পর হইডে প্রতি নাসে নাক দিরা পাতলা রক্তলাব ২।০ দিন ধরিয়া হয়, এবং সেই সময় কোমতে বেদনা, তল্-পেটে বেদনা, মাধার বেদনা, ভল্পেটে ঠেল মেরে উঠা, মাধা ঘোরা ইড্যাদি নানা রক্ম মন্ত্রণাদারক উপসর্গ হইরা রোগিনীকে বিশেষ কট দেয়।

চোধ মুধ ক্যাকাসে ও কুলো ফুলো, (থম্পুনে ভাব), চোধের কোলে কালি পড়ার মত লাগ, চোধের পাতা টানিরা দেখিলে সালা ফাাক্ক্যাকে বোধ হয়।

বুক ধড়কড় করা, কাণে ঝিঝি শক্ষ, খাসপ্রখাস বিশেব কটকর, কাশি, সর্ব্ধ শরীরের বর্ণ বোষের জার, অথচ চক্চকে, পেটটা উচু ও বড়, হাত পারে ফুলো (শোণ) পারের চেটোর ফুলো দিনে বেশী রাজে একটু কর হয়। পেটের উপর কাল শিরা (কেঁচোর বঙ) উঠিয়াছে। পারে, হাডে, পারে, রক্ত নাই, হাডের পারের চেটো সাধা ধপ্ধণে, নথের সুড়ি টিপিরা ফেলিনে বেশুনি বর্ণ দেখা বার। হাত বেখিলে নাড়ীর খুব বেগ এবং ১০০ কি ২॥ আড়াই টেল্লাবিয়ার হবে বলে যনে হয়। কিছু ধার্যোষিটার দিলে সকালে ১৭ ৯৭ ও ছুপ্রেম্ম পর ১০, ১৮ এর বেশী উঠে না।

প্রথমে এলাগুণাথিক লোহয়টিও ওঁংগ, সুইনাইন প্রভৃতি বিভন্ন ওঁংগ থাওয়াইয়াও বিশেব কোন কল না পাওয়াতে, কবিরাজি তেথান ইর। কবিরাজ নহাণর প্রায় ২ বাস চিকিৎ পা করেন। কবিরাজি চিকিৎসার কালির কোন উপকার না হওয়াওে গৃহত্ব আর ডান্ডার কবিরাজ না দেখাইরা নিজেরাই কড্লিভার (Cod Lever Oil) করেল বাবহা করেন। ১০১২ দিন ক্লড্লিভার করেল সেবন করার, পেবে এখন পেট কালিভে আরম্ভ হইল বে, রোপীর পেটে সুথে সমান হইরা নিখাস বদ্ধ হবার উপক্রম হর। কড্লিভার বদ্ধ করিয়াও পেট কাপা নিবারণের জন্ত ৫।৬ দিন চিকিৎসা করিছে হর। রোপী স্র্বানই অহির, অথচ কেন বে সে এভ অহির হচেচ, ভা সে ব্রতে বা বল্তে পারে না। অথচ প্রারই আই এপাল ওপাল করে।

বচকে রোগীর অবস্থা বেধিলে রোগী হাতে লইতে ভয় হয়। আরো গুনিলার বে, উপস্থিত এখন প্রায় ২০৷২২ দিন হোমিওপাাথিক ওর্ধ দেওয়া হইতেছে। সলকার হইতে আরম্ভ করিয়া চারনা, পলসেটীলা, আর্সেনিক, নেটার মিউর ইত্যাদি করেকটি ঔবধ দেওয়া হইয়ছে। শেবে আর্সেনিক ও নেটার ব্যবহারে ফুলাগুলি একটু কম হইয়ছে বলিয়া বোধ হয়। গৃহস্থ আরো বলিলেন বে, এয় জীবন আশা আমরা ছাড়িয়া দিয়াছি, তবে বদি উপকার হয়, একবার লেম্ব চেটা করিয়া দেখিতে পারেম।

বেদিন রোগী আমার হাতে আদে, তার আগের দিন হতে নাক্ দিরা রক্তপ্রাব হয়েছে, রোগী উঠে বসতে পারে না, উঠতে গেলে মাথা পুরে পড়ে, চোথে ধোঁয়া দেখে। সরার প্রপ্রাব ধরা আছে, দেখা গেল তলার তলানি লমে আছে, প্রপ্রাব ধুব লাল এবং বন বলে বোলা হলো। জিহবা পুরু সাদা ঈবদ্ পেওটে লেপযুক্ত। হোমিও ওর্ধের উপরও তাঁকের ক্তক্টা অভক্তির ভাব প্রকাশ পেলে। ওর্ধে বিখাস ও ভক্তি না থাক্লে ওর্ধে কোনও কল প্রার হয় না। আমি রোগী হাতে নিয়ে, বয়েম যে, আমি বাইওকেমিক মতে ইহাকে ওর্ধ দিব, কারণ বণন সব রক্ষ চিকিৎসাই করাইরাছেন, তথন একবার বাইওকেমিক মতে চেটা করিবা দেখিব। আমার কথা শুনিয়া গৃহস্থ রোগীর চিকিৎসার ভার আমার হাতে দিলেন।

রোগী হাতে শইরা বড় ভাবনাতেই পড়িলাস, কারণ একেতো রোগীর অবহা ঐ রকন, ভাতে আবার আল ছদিন নাক দিরা রক্ত পড়ে রোগী একেবারে শ্বাগত হইরা পড়িরাছে। অভ জীপের উপর মাধার ভার, মাথার ঝন্ঝন কন্কনানি কই, মাথা খুরে পড়া, মাথা ডুল্ডে না পারা, নাকের ভিতর মান্ডি পড়ে নিখাস কেল্তে তুলতে অভাক্ত কই হওরার, অধিকাংশ সমর মুখ দিরা নিখাস প্রখান লগুরার রোগীর ভারি কই হচে দেখে, এটাই আগে বন্দ করা দরকার বোধ করিলাম। বলিও অভু বন্ধ হরে নাক দিরা রক্তপ্রাব হচে (Vicarious of menotruation) ভ্রাচ রোগিলা এতে আরো বেশী অক্ত্র বোধ করার, সেধিন ভাকে কেলি-ক্স ৩× (Ka'i Phos 3×) ও ক্রোম ক্স্ ৩× (Ferrum Phos 6×

প্রতি ববুৰ যথেপ সাঞার পরম জলের সহিত প্রতি হই ঘণ্টা অস্তর নেবলের ব্যবহা ক্রিণার। তথ্যকার আবের রক্ত পাতলা, কাল্চে লাল, এবং ক্রিয়া বার না দেখিরা কেলি-কন্ বিলাম। এবং ১০ প্রেণ কেরাম ফন্ ০× (Ferrum Phos 3×) ১ আউল গরম জলে পলাইরা মধ্যে মধ্যে সেই জল একটু একটু হাতে চালিরা নাকে টানিরা লইতে দেওরা হইল।

আগন ইচ্ছাতেই. হটক বা ওবুণের উপকারেই হউক তার পর দিন 'নাক দিরা রক্ত পড়া বন্ধ হইরাছিল। সেদিন সকালে ক্যালকেরিয়া ফ্লন ০× (Calcarea Phos 3×) ক্ষেরাম ফ্লন্ ০× (Ferrum Phos 3×) এবং নেট্রাম মিটর ০•× Natrum mure 30×) এই তিনটা ওবুণ প্রত্যেকটা ছই গ্রেন মাত্রার প্রাতে ছই ঘণ্টা অন্তর—ক্যাল্ কান ২ মাত্রা ও ক্ষেরাম ফল ২ মাত্রা পর্যায় ক্রমে এবং বৈকালে নেট্রাম মিটর ২ গ্রেন মাত্রার, ছই ঘণ্টা অন্তর ২বার দিতে বলা হইল। এই নির্মে ২ সপ্তাহ রোগী রাখিবে বলিয়া দিশ্য।

সন ১৩১৮ সালের ৩রা শ্রাবণ হইতে এই রোগীটার চিকিৎসা আরম্ভ হর। ৫ দিন নির্মিত ঔবধ সেবন করার পর সংবাদ পাইলাম ধে, রোগিণী ২০০ মাস কি রাত্র, কি দিনমানে ভাল রকন ঘুনাইতে পারে নাই। তজ্ঞার জার ঘুন হইত এবং চকু বুলিলেই বগ্ন দেখিত। এক এক সমর এমন ভরানক অগ্ন দেখিত যে ভয়ে চিৎকার করিরা উঠিত, এবং একটা লোক লাগিরা কাছে বসিয়া না থাকিলে রোগী আর গুইতে বাইত না—ভর পাইত। কিন্তু কাল হইতে বেশ ঘুনাইতেছে, অগ্নপ্ত দেখে নাই, এবং চেঁচাইয়া উঠে নাই, ২০০ মাস রোগিণীর এরপ ঘুন বেখা বার নাই। আজ সকাল হইতে মধ্যে২ বেশ ঘাম হইতেছে, ঘাম হওয়ার জক্ত ভত গা হাত জালা নাই এবং সর্বাদা বাভাস কর্তে হয় নাই।

चारत्रा कृषित्तत्र खेवथ थाकात खेवथ चात्र ना विद्या त्मरे छेवथरे तिरु नित्रत्य विट्ठ विन्तर्य विट्ठ विन्तर्य विट्ठ विन्तर्य विट्ठ विन्नर्य विन्ना विन्ना । चार्क रुक्त खेवथ ना विद्या चात्र विद्या चात्र विट्ठ खेवथ ना विद्या चात्र खेळ विद्या ना । वार्क रुक्त खेवथ ना विद्या के खेवथरे के माजात्र चारत्रा । विद्या चार्क चार्क खेळ विद्या के विद्या विद्या चार्क चार्क चीठन चार्क में के विद्या विद्या विद्या चार्क चार्क चीठन चार्क विट्या विद्या विद्या

এ বারকার ওবধ তিন দিন সেবনের পর অর্থাৎ ১৪ই প্রাবণ বেলা ৯টার সমর সংবাদ পাইলান বে, ভোরের সমর খুব কম্প দিরে অর হরেছে, টেম্পারেচার ১০৩.৪ ভোর থেকে এখন প্রবৃত্ত ৮।৯ বার থালি পিত বমি হরেছে, এখনও খুব বমি হতে, লল পিপাসা আছে। কিছ ভাল খেতে পাজেনা; মুখ ভিক্ত, হাত পারের খুব কাম্ভানি, পারের ভিমির কাম্ভানিতে অহির হতে। টিপিলে একটু আমাম বোধ হয়। পা হাতের কাম্ভানির অন্ত এখন বড়ই কট হতে। প্রার ছই মাস রোগিণীর স্পাই অর হয় নাই, হঠাৎ এ রক্ষ

बात्रत्र मध्यार बात अक्ट्रे का ह हाना । वाहा हडेक के पहिल्ल बाद बाद का प्राप्त महीन দাৰ্ক ৩× (Natram Sulph 3×) ও ব্যাপ কন্ ৩× (Mag Phas 3×) ২ বেশ মাআর তিনটা করিরা ছরটা নোড়া ছই ঘণ্টা অত্তর বাবছা করা হইল। ক্রমণঃ উপদার্থি क्विया (नना ०ठात मगर याम स्टेरफ जातक स्टेश ताल ৮ ठात मगत जतके राज नव स्टेश यात्र। ১६ स्रोतन (करन तिहोत्र विकेत ७० × (Natrammure ३० ×) किन यांचा द्वरत হইল। সে দিন বৈকালে বেলা ৪টার সময় সামাজ একটু আর হইরাছিল। বমি এছিডি (कान व राजनाहे हव नाहे।) ०१ जातिर्थ (कान ववूथ (पंख्या हव नाहे, खबल (निव हहें। আর আদে নাই। ১৭ই প্রাবণ কইতে পূর্ববিং ওর্গ চলিয়া হিল। ২০ দে প্রাবণ পর্যায় পূর্ব নির্মে ঔর্থ সেবনের পর রোগী দেখিতে গিরা জানিলাম বে, রোগীর প্রভাহ ছইবার ক্ষিয়া বেশ পরিকার বাত হচ্চে, হাত পারের ফোলা নাই, কুবা একটু হরেতে, বল অভীর্ণ বুক্ত নর, বিহ্লা পূর্বের ভার মরণা যুক্ত নাই অনেকটা পরিছার রোগী প্রকাশ করিল বে, नर्सरा शे। हुनकान, এवः यत्न इत्र त्यन नर्स भनीत्वत्र ठामकात्र निर्देश किया कि श्रीकात छात्र সভু সভু করে চলে বেড়ার, এবং এট কারণেই আতে আতে চুলকাইতে বা হাত বুলাইতে হয়। উঠতে গেলে মাণা বুরে পড়া তেম্নিই আছে। এ অবহার প্রভাহ ২।১ মালা কেনি-ক্স্ (Kali Paos) (पश्या वित्यय मत्रकांत, ध्वरः भूर्व ६व् मक्त्यत खाम भित्रवर्धन করিয়া উচ্চ ক্রম বারা বেশী ফল পাওয়া আশর নিয় বাবহা মত ৭ বিনের ওযুধ প্রায়ত करत (तक्ता (भन। २) तम जायन इस्ट अरे नित्रम अतुन हिनन। यथा---(कत्रमकम् ১२×১) প্রেন, ক্যালকেরিরা ফল্ ১২ x ১॥ প্রেণ (Re – Ferum Phos 12 x 1 1/2 Gr. Calcarea Phos 12×13 Gr.) এकवा मिनारेबा এकी প्रित्रा এই निवरम नकारन, छ्टे चन्छे। ফল্পন ছইটা পুরিবা দেবন করিবে, মধ্যাছে কেলি-ফল্ ১২×২ গ্রেণ করিবা ছইটা পুরিবা জুই খণ্টি। অন্তর (সেবন করিবে। সন্ধ্যার সময় নেট্রাম মিওর ৩০ ×২ ত্রেণ করিয়া ছুইটা श्रीबन्ना इट चन्छ। चलत्र "त्मवरमन कल त्म वना राजा।

২৭ লে প্রাবণ পর্যন্ত এই নিরমে ঔবধ সেবন ও প্লিহার উপবপূর্ববৎ লোসন (Lotion) দেওরার, সকল বিষয়েই রোগীর অবস্থা অনেক ভাল বলিরা বোধ হইল। কোন লক্ষণ नियात्रण कतिवात कन्छ, यनि द्यामिक्णाधिक छेवध वा वाहेक्टकमिक छेवध वावहात कतित्रा তাহা নিবারণ করা বার, তাহা হইলে মনের মধ্যে যে আনক হর, তাহা মূবে একাশ করা বার লা। এবিষয় বিলি মলোবোগের সহিত দেখিয়াছেন তিনিই ইহার আসক্ষ উপভোগ ক্রিরাছেন। এছনে কেলি-ক্স্ (Kali phos) বে এ রোক্টীর কতনুর উপকার क्तिशक्ति, ध्वर शटक शटक क्ले निर्मादिण खारा विनाम त्वाप दम त्व मानात्म, वित्ववतः कामगढा वरमम छारामा विचानरे कतिर्वम मा ।

বদ শে তারিবে গিরা বেখা গেল—রোগী ওইরা আছে, তত হর্মল নাই, নাখাবোরা, উঠিতে গেলে ঘুরে পড়া, ইত্যাদি প্রায় বারো আনা উপশ্ব হইরাছে। পূর্মের ছার অকৃতি অলীর্ণ লাই, বেশ ক্ষুণা হইরাছে, এবং বাহা থার তাহা বেশ হল্ম হয়। বোল হুই বার করিয়া দাহে হছে। বুক ধড় কড় করা এবং সর্মণা অহির, এপাস ওপাস করা, একবারেই নাই। এখন রোগী দেখিরা আশা হর বে, আরাম হইবে। বাইওকেমিক উব্বের উপর গৃহত্বেরও বেশ বিধাস ও ভক্তি দাঁড়াইরাছে। উব্ধ থাইতে বিধাস বা কটু নয়, রোগীও আনক্ষের সহিত ভক্তি পূর্মক উব্ধ সেবন করিতেছে। হাতপারে বিন্ধিন্ করা, বেলনা এখন সময় সমর হয়, ভত বেশী নয়, উত্তাপ এখন সর্ম্বাই আভাবিক থাকে।

এবারও ঔবধের সঙ্গে হুমাত্রা করিয়া কেলি-ফস রাধিলাম। কারণ কেলি-ফস সেবনৈ রোগীর মাথা বোরা, কাণ ভোঁ ভোঁ করা, সর্ব্ব দরীরে দড় শড়ানী চুলকানী, ঘন ঘন নিবাস পড়া, সর্ব্বনা অহির থাকা, সর্ব্বনা থিট্থিটে ভাব প্রকাশ করা, ইত্যানি উপসর্বগুলি নিবারণ করিছে মন্ত্রের ভার কার্য্য করিয়াছিল। এবার ক্যালকেরিয়া ফ্ল্ ১২×১ প্রেণ করিয়া প্রাতে ভিন বন্টা অন্তর ছইবার, মধ্যাছে কেবল ফস্ ৩০×১ প্রেণ এক মাত্রা, বৈকালে কেলিফস ১২×১ প্রেণ মাত্রার ছইবার, দরনের পূর্ব্বে নেট্রাম মিউর ৩০×১মাত্রার ছপ্রেণ বহুব্য করা হইল। এই নিরমে সাত দিনের ঔবধ প্রম্ভত করিয়া দেওয়া হয়। পথা প্রাণ চাউলের পূব সিদ্ধ করা ভাত, মান কচু, ভুমুর, থোড়, কাঁচকলা, চ্যাং মাছ, সীলী মাছের ঝোল, আর একবেলা সাঞ্চ দটী ইত্যাদি দেওয়া হয়। সাত দিন রোগী ঔবধ সেবন ক্রার পর ৭৮ দিন আমি কার্য্যপতঃ স্থানান্তরে যাওয়াতে করেক দিন ঔবধ বন্ধ থাকে।

১২ই ভাজ তারিণে বাটা আদিয়া বৈকালে রোগী দেখিতে বাইরা দেখি, রোগী আতে ২ দাওরার উপর পাইটারি করিরা বেড়াইতে সক্ষম হইরাছে মুখের রং তত ক্যাকালে নাই, চোথের কোণে বে স্পাই কাল দাগ হয়েছিল তাও চের কম, জিল্লা প্রার সরল ও পরিকার, জিল্লার কাঁপুনী আদৌ নাই, গারের রংও সে রকম মোমের ক্যার নাই। তত চক্চকেও নাই কতকটা মলিন তাব হইরাছে। করেক দিন ঔবধ বদ্ধ থাকার কোন রকম কিছু উপসর্গ বাড়িরাছে কিনা জিল্লানা করার, রোগী বলিল, আবি ক্রেন্সং উপকার বই কোন অপকার আনিতে পারি নাই। মুখ কুলো ফুলো এবং পা বে কুলোছিল এখন তার কিছুই নাই। পারের লম্ভ শিরাওলি স্পাই দেখা বার। শিলের জন্ত বে তত পেট শক্ত উচু ছিল, এবং নারে ২ পীলেতে কামড় করিও, উপস্থিত পিলের কামড় আদে) মাই এবং গেট্ অনেক নরম ও তত উটুও নাই। কুলা বেশ হইরাছে। এখন কি ছই বেলা ভাত থেতে ইছো কয়ে। সেনরির কোনও ঔবধ দেওরা হইল না। বরুতের উপস্থা বা দিলে লাগে বলিল। লুসকালে বিশ্বানা থেকে উরিবার পর বতক্ষণ না কিছু থান, ততক্ষণ মুখ ভিক্ত হয়ে থাকে যারে ২ কুলুর ২।১ টা উঠে, ঐ সক্ষে এক আধ্যার মুখ বিলা জল উঠার সক্ষে ২ বুক্জালা করে।

বঙ্গতের বোৰ সংশোধনের বন্ধ নেটাৰ সাগক ০ % ২ প্রেণ নাআর প্রভান ভিন নার, আর কেলি-কর্ন '০০ % ২ প্রেণ ১ বার বোট রোজ ৪ বার করিয়া সাভ দিনের ঔষধ সেওয়া ছইল। পথা পূর্ববিং একবেলা ভাতই ব্যবহা মহিল। মধ্যে ২ গরম বলে গা বোছাইবার কর্মী বিলিয়া কেওয়া হইল। ৭ দিন পর্যান্ত রোগীর সংবাদ অনেক ভাল, পুনরার আবার ৭ দিনের বন্ধ ঐ ঔষধই দেওয়া হইল। বুক আলা নিবারণ না হওয়ার ভিন দিন কেলি-ক্ষম বন্ধ বাধিয়া নেট্রাম কর্ম্ব (Nataum phos 6 %) করিয়া দিতে হইয়াছিল। ভিন দিনের বেশী Nataum phos দিতে হয় নাই।

২৬ শে ভাজ পর্যান্ত ঔবধ সেবন করিয়া রোগী বেশ ভাল দেখিয়া ১ সপ্তাহ ঔবধ বাদ त्राभिष्ठ विनाम। भथा,---मश्या २ छ्हे (वना छाछ (मश्रता हहेत्राहिन। 'eहे आधिन त्विती दिश्वाम,—्हाद्य मूद्य बक रहेबाइ, शादब बः शृद्धव छ। व महस्त हार्ड मद्ये व मूड़ी हिनीरन चार तम तकम त्वारन तर प्रथात ना। अर्थन हिनीरन महत्व त्नारक कात्र नाम রং বেথার। পিলে, বরুৎ ঢের কমিরা গিরাছে, পেঠের শিরাগুলি অনেক চাপা পড়িরাছে रकम् मंख्यि द्यम वाकिशाहि, कृशां द्यम रहेशाहि। किस्ता मरक लाहित छात्र तर ७ मतन হইরাছে। এ চুমানের বধ্যে আবু নাক দিয়াও বক্ত পড়ে নাই। প্রস্রাবের ভালানি পড়া चानक मिन चार्शि मात्रिशिक्ति। এथन वनकांवक भेशा मिर्छ विनश चारांत > मश्रीह त्कान खेवथ (पश्चम इव नाहे। छिक्का कानएक ना थाका, दननी बन ना वाँको, विकारन विकक्क বায়ু দেবন, ইভাদি কভকগুলি স্বাস্থাকর নিয়মেব উপর বোগী বাথিতে বলিয়া দিলাম। शास हाट मुल्लून वन এवः भवीति वाखाविक खुद वक स्टेल्ट बालन हेम्हान बुद् श्रमतात्र पाछाविक हहेर्र यहे छावित्रा भात्र रकान । धेर्य निर्फ हहेर्र ना श्रित कत्रित्रा हिनाम। किन्त (लाटक-वित्नवतः सामारमत्र अरमत्मत्र वालानी मरहामत्रम् वम् करेरक ভব্ধ চান একথাটা বেমন বুঝেন, ভেমন অন্ত জাতিতে করেন না। ঐ মরণাপর রোগী ধাহার जीवन जांगा अक्वादबरे हिन ना. यहिन वा कश्मीपदबब क्रुशांव अ बाजा बच्चा शाहेन, विख च्य रहेश ১৫ पिन राहेट्ड ना राहेट्डरे बड़ रहेन ना, बड़ रहेन ना, कतिया आनाम राडियाड चित्रश कृतिन । चात्र छेव्य ना वित्रा कराव त्य हत्। वात्र ना त्यथिता > ध्येण माळात्र छथू स्थात আব্ মিজ (Suger of milk) ২ নাত্রা করিরা গপ্তাহে তিন দিন করিরা দিবার ভক্ত देश्यात कृतिया विनाय । अहे वंकरम चार्चिन मारमत २७८म गर्वास काहिया राग्न ।

२> त्य चाचिन मरवान गारेगाय त्य शढ त्राजि रहेत्छ त्राजीत छन त्यहे यन् कत् कत्रहा, कोवत्य त्याना स्तारक, माथात्रक रक्षणा, शक्षणा कात्र क म्स्या विकास स्वार्थणा कर्मणा শান্তির অন্ত ম্যাগ-কন্ ৬× (Magnes phos 10×) ২ প্রেণ করিরা ৬ প্রিয়া পর্য কলে পালাইরা প্রথম ১ ঘণ্টা অন্তর ছটি তার পর আরাম না হওরা পর্যন্ত ২ ঘণ্টা অন্তর বিভে শীলালাম; আর পর্য অলের টপে কোমর পর্যন্ত তুবাইরা ব্যাহত বলিরা ছিলাম। পর দিন শুনিলাম কেবল শুবধ এটা প্রিয়া থাইরাই বেদনা আরাম হইরাছিল—এখন ভাল আছে।

২৪শে কার্ত্তিক আবার ঐ রক্ষ বেদনার কথা শুনির। ঐ ঔবধই দেওরা হর, এবং পরস অলের টপে বসাইতে বিশেষ করিরা বলিরা দেওরা হর। এবার ছদিন অত্যন্ত বল্লণা ক্ইরা ভিন দিনের পর অভুআব হর। বাজনাসহ অভুআব ২ওরাতে সারাদিন ম্যাপ-ক্ষ ৩× (Mag-phos 3+) ৪।৫ মাত্রা করিরা দিতে ক্ইরাছিল।

আগ্রহারণ মাস হইতে সহক ঝড়ু হইতে আরম্ভ হইরা রোগী বেশ স্কৃত্ব থাকে। আর কোনও ঔষধ দিতে হর নাই। সন ১৩১৯ সালের মাঘমাসে একটা করা সন্ধান প্রশ্ব করে।
করাটা এখন প্রায় দেড় বংসর হইরাছে।

বিভ্ঞাপন। গোয়াটিন—Swertine

ইহা সর্বাক্তন বিশিত চিরেতার (cherata) প্রধান বীর্ব্য হইতে ট্যাবলেট আকারে প্রস্থাত। এই বীর্ব্যের উপরেই চিরেতার বাবতীর ঔষধীয় ক্রিয়া নির্ভর করে।

মাত্রা। ১—২টা ট্যাবলেট।

ক্রিয়া।—আর্র্বেদে চিরেতার বহু গুণের উর্নেধ দেখিতে পাওরা বার। বাছবিক ইহা বে, একটা সর্বোৎকৃষ্ট ভিক্ত বলকারক, আথের, জর ও পিওলার নিবারক এবং বক্তের দোব নাশক ঔবধ, তাহাতে কোনই সন্দেহ নাই। চিরেতার অভ্যন্তরে অক্ত কভকগুলি বিভিন্ন উপাদান থাকার বেরূপ মাজার ঐ সকল প্রয়োগরূপ বাবছত হয় তাহাতে ভদ্মারা তই সকল ক্রিয়া স্বাংণে প্রাপ্ত হওরা বার না। এই কারণেই যে বীর্যোর উপর ঐ সকল ক্রিয়াগুলি নিউর করে, রাসায়নিক প্রক্রিয়ার সেই বীর্যা হইতেই সোরার্টিন (Swertine) প্রস্তেভ হইয়াছে। ইহার বলকারক, আগ্রেষ, জর ও পিত্ত দোবনিবারক এবং বক্তুতের দোবসংশোধক ক্রিয়া এরূপ নিশ্চিত ও স্বাহ্মিষ্ঠ যে, ইহার প্রয়োগ কদাচ নিক্ষল হইতে দেখা বার না।

আমারিক প্রাোগ।—বিবিধ প্রকার জর—বিশেষতঃ ম্যালেরিয়া ও পৈত্তিক-জরে পর্যায় দমনার্থ ইহা কুইনাইনের সমতুলা। পরস্ক বে সকল স্থলে কুইনাইন হারা উপকার হর না, বা কুইনাইন ব্যবহারের প্রতিবন্ধক থাকে, সেই স্থলে ইহা প্রয়োগ করিলে নিরাপদে নিশ্তিত্ত উপকার পাওয়া যায়। ইহা অতি নির্দোষ ঔষধ, কুইনাইনের স্থার ইহাতে কোন কুফল উৎপর হয় না। জরের পর্যায় দমনার্থ স্বরজ্ব থাকিতেই ১টা ট্যাবলেট মাত্রায় ১—২ ঘণ্টাস্তর গাঙ্ক বার সেবন করা কর্ত্তবা। কুইনাইন অপেকা যদিও ইহাতে জর বন্ধ করিতে ২।১ দিন অধিক সময় লাগে কিন্ত ইহার বিশেষ উপযোগিতা এই বে, এতজ্বায়া নির্দোষরূপে জর আরোগা হয়—সামান্ত অনিয়ম অত্যাচারেও জর প্ররাগমন করে নং। পরস্ক কুইনাইন হারা জর বন্ধ হইলে বেরপ রোগীর কুধামান্দা, অক্চি, মাথার অমুথ প্রভৃতি উপস্থিত হয়, ইহাতে সেরপ হয় না, অধিকন্ধ এতজ্বায়া রোগীর কুধার্দ্ধ ও পরিপাক্ষাক্তি উয়ত হয়য়া থাকে।

ধে সকল জন্মে পুন: পুন: কুইনাইন ব্যবহার করিয়াও ফল পাওয়া যায় না, সেইরূপ স্থলে এজজ্বারা নিশ্চিত উপকার পাঞা যায়।

বে সকল অবে পিতাধিক্য অর্থাৎ হাত পা আলা, পিত্তব্যন, পিততেদ, বক্কতের বেদনা, চোখ মুথ হরিদ্রাভ প্রভৃতি বর্তনান থাকে, দেই সকল অবে কুইনাইন অপেকা সোহাটিন ব্যবহারে অভিকৃতর উপকার পাওরা বার। পর্যায়নিবারক ও পিতকোবনাশক কইরা বহোপকার করে।

বৈকালে হাত পা আলা, লিভারের গোষ, কোঠকাঠিক সহবর্তী যুস্থুসে অরে ইবা কুইনাইন অপেকা অধিকতর উপকারী। >টী টাবেনেট মাত্রার প্রত্যহ ভিনবার সেবা। বক্তের দোববশতঃ কোঁচকাঠিয় বা অভ্যাসিক কোঁচবছে সোরাটিন অভীব উপকারী ইহা বক্ততের ক্রিয়াকে সভাবত্ব করিয়া হাত পা আলা, গাত্রচুলকারী, কোঁচকাঠিয় পড়ভি বাবতীর পিত্তাধিক্যের লক্ষণ দুরীভূত করে। আহারের পূর্বে প্রভাহ ভিনবার ১টা ট্যাবলেট বাবার সেবাঃ

মোগান্ত দৌর্বলে ১টা করিয়া ট্যাবলেট প্রভাহ তিনবার সেবন করিলে শীমই রোগী

স্বল ও উহার কুধা ও পরিপাকশক্তি উন্নত হর।

রক্ত দোব নিবারণার্থ ইহা অতীব উপকারী। চুলকানী, পাঁচড়া প্রভৃতি চর্মরোগে প্রভাহ ১টা ট্যাবলেট মাত্রার তিনবার সেবন করিলে রক্তদোব দ্রীভৃত হইরা শীঘ্রই ঐ সকল চর্মরোগ আরোগ্য হয়।

বে কোন ক্ষত চিকিৎসার সময় সোরাটিন আভাস্তরিক বাবহার করিলে রজনোব নাশক, বনকারক ও আগ্রের হইয়া শীল্ল ক্ষতারোগ্য সাধিত হয়। ক্ষত অবস্থার বা ক্ষেটিক বাগ্রী অক্রোপচারের পর অথবা শরীর হইতে পূঁজ নিঃসরণের সময় জর হইলে ইহা আমোব ঔষধ, প্রভাহ ১টা ট্যাবলেট মাত্রার আভাস্তরিক প্রয়োগ করিলে শীল্লই অনের প্রতিকার হয় এবং ক্ষতাদি আরোগ্য হইয়া থাকে।

সন্দিও সন্দিজ্ঞতের, ইলা বিশেষ উপকারক। ২।> দিনের মধ্যে দারুণ সন্দি উপশ্বিত

হয়। ১টা ট্যাবলেট মাত্রার প্রভ্যন্থ এ৪ বার সেব্য।

সর্বাদা বাহাদের চুলকানী, পাঁচড়া প্রভৃতি চর্মরোগ হইয়া থাকে, ভাহাদিপকে নির্মিত কিছুদিন ইহা সেবন করাইলে ঐ সকল চর্মবোগ হওয়ার আশকা নিবারিত হয়।

স্যোষাটিন ট্যাবলেট অভি নিৰ্দোৰ ঔষধ সৰ্বাবন্ধাৰ—অভি ছগ্ধপোয় শিশু হইতে গভিণ্ন-দিগকে নিৰাপদে সেবন কৰাইতে পাৰা যায়। *

টী, এন্, হালদার, ম্যানেজার—আন্দ্রণাড়ীয়া মেডিক্যাল ফৌর, পো: আন্দ্রণাড়ীয়া, (নদীয়া) এই নামে পর লিখিবেন।

কার্য্যকরী, শিল্প, বাণিজ্য, চিকিৎসা, গার্হস্থ জ্ঞাতব্যবিষয়ক অর্থকরী মাসিকপত্ত কাস্কের লোক।

[বার্ষিক মূল্য সভাক ২॥• টাকা, গত বৎসরের সমস্ত সংখ্যা ২১ টাকা।]

কাজেব লোকের স্থায় অর্থকরী মাসিকপত্র বাঙ্গালা ভাষায় একান্ত বিরল ধাবাবাহিকরপে ইহাতে নানাবিধ নিজ্যাবশুকীয় দ্রব্যাদির প্রস্তুত প্রণালী, বেকারের উপায় বিষয়ক নানাপ্রকার পূঁজীসংগ্রহের সহজ্ঞসাধ্য উপায়, ব্যবসা বাণিজ্য সম্বন্ধে বিবিধ গৃঢ়তম্ব, উপদেশ, কাজের কথা প্রভৃতি বিবিধ বিবিধ বিষয় প্রকাশিত হইতেছে।

ইহার আকারও স্থবৃহৎ---রয়েল ও পেজিও ফর্মা করিয়া প্রত্যেক সংখ্যা বাহির হয় ৪৮ কলম পাঠ্য বিষয়ক থাকে, বাজে কথা একটীও নাই।

म्यादनकांत्र-काटकत्र त्नांक, व्यक्ति->१नः व्यक्त प्रस्तत त्नन, क्निकांडा

আমেরিকার স্থবিখ্যাত কেমিফস্ এবট্ কোংর প্রস্তুত দর্বোৎকট পটিকারক মহৌবধ।

গর্বোৎকট প্রতিপারক মহৌবধ। স্থাঙ্কুই-ফেরিন—Sanguiferrin.

টাাবণেট আকারে প্রস্তুত। ইহার প্রতি ট্যাবণেট, ফাইবিন বিহীন ক্সকণকা ৩০ মিনিম, ১ গ্রেণ ম্যাঙ্গোনিজ পেপ্টানেট, ১ গ্রেণ আয়রণ পেপ্টানেট, ৫ মিনিম নিউক্লিন সলিউশন এবং যণাপ্রয়োজন গ্রিসিরিণ ও সেরি ভয়াইন ও সল্ট আছে।

রক্তগীনতা রক্ত্ষি এবং ভজ্জনিত বিবিধ শীড়া, স্বায়নীয় ও সাধারণ দেইবলা, মৃত্তিক্
প্রভৃতি যাবতীয় যন্ত্রের দৌর্বলা, পুন: পুন: পীড়াভোগ নানাবিধ চর্মারোগে ইং। কিরুপ
মহোপকারী ও মূল্যবান্ ঔষধ, ইংগর উপাদানগুলির ক্রিয়া বিবেচনা করিয়া দেখিলেই
চিকিৎসকগণ তাহা বুঝিতে পারিবেন। ফ্রন্ড: রক্তের উংকর্ম এবং রক্ত হইতে দূষিত পদার্থ
দ্ব ও রক্তের স্বাভাবিক রোগ প্রতিরোধক শক্তি বৃদ্ধি করিতে এবং সর্ব্য প্রকার দৌর্বলা
নিবারণে ইংগর তুলা অমোঘ শক্তিশালী ঔষধ এ পর্যান্ত আবিক্ষত হয় নাই। নিয়মিত
কিছুদিন সেবনে শরীর সম্পূর্ণ স্বাস্থ্যসম্পন্ন ও উজ্জ্বণ বর্ণবিশিষ্ট ংইয়া থাকে। এত দারা
রক্তের লাল কণিকার পরিমাণ ও উগর উজ্জ্বণ এরূপ বৃদ্ধি ২৮ যে, ক্লফ্রণ ব্যক্তির অশ্বন গৌরবর্ণবিশিষ্ট ইইয়া থাকে। বহু বিজ্ঞ চিকিৎসক ইংরি প্রশান করেন।

মূল্য।—১০০ টাবিলেট পূর্ণ শিশি ৪১ টাকা, ৩ শিশি ৯২ টাকা, ১২ শিশি ৩৬ টাকা। ইহা একটা মহামূল্যবান মহোপকারী ঔষধ। বাজারে এরূপ ওষধ নাই।

প্রাপ্তিস্থান-

টী, এন, হালদার, ম্যানেজার—আন্দুলবাড়ীয়া মেডিক্যাল ক্ষোর, পো: আন্দুলবাড়ীয়া (নদীয়া)।

চিকিৎসা-প্রকাশের নিয়মাবলী।

- ১। চিকিৎসা-প্রকাশের অগ্রিম বার্ষিক মৃণ্য ডাকমাক্তলসহ ২॥• টাকা। অক্সমতি করিলে ¹ ভি, পি, দারা মৃশ্য গৃহীত ১ইতে পারে। অগ্রিম মৃশ্য ব্যতীত গ্রাহকশ্রেণীভূক্ত করা যায় না।
- । যে কোন মাস হইতে গ্রাহক হউন বংসরের ১ম সংখ্যা হইতে পত্রিকা দেওয়া যায়।
- ৩। যে সংখাা উদুত থাকে, নমুনা স্বরূপ তাহাই বিনামূল্যে ১ থানি দেওয়া হয়।
- ৪। গ্রাহক নম্বর ব্যতীত, গ্রাহকের পত্রের কোন কার্যা হয় না।
- ৫। প্রতিমাসের ২০।২৫শে কাগজ
 ডাকে দেওয়া হয়, কেহ কোন সংখ্যা না পাইলে
 পরবন্তী মাসের পত্রিকা পাওয়ার পর
 জানাইবেন। চিকিৎসা-প্রকাশ সম্বন্ধীয় যাব তীয়
 টাকাকড়ি, চিঠিপত্র নিয় ঠিকানায় প্রেরিভবা।
 ডাঃ ডি, এন, হালদার—একমাত্র স্বাধিকারী
 ভ মানেজার, পোষ্ট আন্দ্রবাড়িয়৷ (নলীয়া)।

কম মূল্যে পুরাতন বর্ষের চিকিৎসা-প্রকাশ।

ফুরাইল—আর অত্যন্ত মোত মাত্র মজুও আছে।
১৩১৫ সালের সম্পূর্ণ সেট (১ম—১২ শু
সংখ্যা ১॥০ টাকা।

২৩১৬ সালের সম্পূর্ণ ক্রিট ১৮০ আনা। ১৩১৭ সালের সম্পূর্ণ সেঁট ২০ টাকা।

১৩১৯ সালের " ২॥• ১৩২০ সালের " ২॥•

একত্রে এই ৫ বর্ষের ৫ সেট লইলে মোট १॥•
টাকায় পাইবেন। মান্ত্রণাঠ• স্বতন্ত্র। পুরাতন
বর্ষের সম্পূর্ণ সেট অতি অল্লই আছে, শীঘ্র না
লইলে, আর কথন ও পাইবার সম্ভাবনাথাকিবে না
১৩১৮ সালের সেট আর নাই।

্বানেজার—
ডাঃ—ডি, এন, হালদার।
চিকিংদা-প্রকাশ কার্য্যানয়,[§]
পো: আন্দুলবাড়িরা (নদীয়া)।

বিনামূল্যে।— ১০ এই আনার টি কট পাঠাইলে, চিকেৎসা-প্রণালী সম্বিত নৃত্ন উষ্ধের ক্যাটলগ পাইবেন। মানেঞ্জার—আলুক্বাড়ীয়া থেডিক্যাল ষ্টোর, পেণ্ড জ্ঞান্তবাড়ীয়া, 4 কেলা, নদীয়া)।

কার্য্যকরী, শিল্প, বাণিজ্য, চিকিৎসা, গার্হস্থ জ্ঞাতব্যবিষয়ক অর্থকরী মাসিকপত্র কা**জের লোক**।

[नार्मिक भना महाक २१० हेकिं, ९७ नम्मर्तित १२ छ मण्याः ८ हे तर ।]

কাজেব লোকেব তাৰে অগব বাজানেপৰ বাজানে ভাৰাৰ এবাজ বিবল ধাৰাবাভিককপে হাছাতে নানাবিধ নিজ্ঞান্ধকাৰ দ্বানালৰ পাছত প্ৰানা, কৰাবেব উচ্চ বিকেক নানাপ্ৰকাৰ পূঁজাস গ্ৰেৰ সহজ্ঞ বা উপচি, বাৰ্ম বাজাজ কৰিব গ্ৰাভি বিবিধ বিধন প্ৰচাৰিত হাছাত্ৰ কথা প্ৰভাৱ বিবিধ প্ৰচাৰিত হাছাত্ৰ

হার সাকিবেও সার্থ বিশেষ এ জিও জিও জিলে বি বি প্রাক্তির স্থা বিভিন্ন করে। ১৮ কলাম পাঠা বিধান আবিক, বাজে কেও বিকীত আহে।

মানুনেজাব – কাজেব লোক, ^{সামিন} - ৭ন সঞ্ব ৮০০ ত, বি বি। ।

প্রথিতনাম। ছাক্রার মহম্মদ শাহরিয়ারের মহম্মদী পাচন বা দর্কাবিধ ছবের ব্রহ্মান্ত্র।

ষিলে নানাবিদ ছটিল বাবেগস্ত, পেট খোহা সরংসম্বল, নানাবিব প্রাতেশ্য শ্বন, ডাক্তাবী, কাবৰাজা আদি চিকে সায় বিধল ইংয়াছেন, অপ্ৰোব কেবাব প্রাঞ্জ কৰে। দেখিবেন আপনাৰ কৰু এথ বস্ধা হৰ্বে। ইংহা ববিদ দ্ব স্বা হৃত্য, ইংহাই কৰা প্রাথ প্রকারীক আতিকান, প্রালম্বাদিৰ ক্ষাস্থ। অন্ধানন মনে সভ্যাক ডিলাই ইংবি প্রস্থ প্রিস্থ। মুলা ক্র্দে ও স্থাক বিশ্ব পাইকাবীদিব সংখ। ক্ষাক বিশেষ ভালে বিশেষ ভালে বিশ্ব পাইকাবীদিব সংখ। ক্ষাক বিশ্ব পাইকাবীদিব সংখ। ই আহি, আবে। ডাক্তাবি এম্, শাহবিষ্বি, ডাক্ষাপ্ত। দেবীপ্র পাং, ব্যুম্বা। ই আহি, আবে।

প্রকাশিত হইয়াছে!

প্রকাশিত হইয়াছে।

:৩১১ সালেব ৷ম বর্ষের ২য় উপথার চিকিংসা-প্রকাশের স্বযোগ্য লে ক

ন্ত্রপ্রাদিদ্ধ ডাঃ এন্, সিংহ স্কলিত

প্রাক্তীক্যাল ভ্রিতীজ অম ফিবার।

১ম, ২য়, ৩য় ও ওপ খেও এক.েেএ সম্পূর্ণ ইয়া প্রকাশিত চইগাচে। আবে চিকেংসা স্থকে শ্লি পাক্টীকালি বা কাগ্য হবা জানলাংল কাবতে চাহেন, এবে বল দশী চিকেংসকেব আভিজ্ঞাশক শহপুত্রক পাঠ কান।

যাঁছাৰা এখনও এই অধ্যাণ্ডকীয় আভনৰ পকাও পুসক ২০ টাকাৰ পলে কৰল মা। মুদাহাৰ বায়ে— মাত্ৰ ১০০০ গছতে চাহেন, ঠাহাৰা আবিলাখে ৭২ বাষৰ চিকিংসা পকাশেৰ আহক শোণীভুক্ত ইউন। গাহক ভিন কাহাকেও ২০ টাকাৰ কমে দিহে পাবিৰ না।

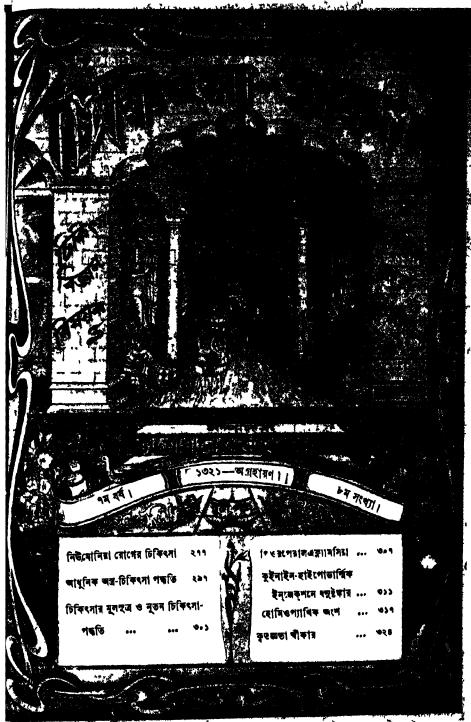
পাপिन्छान () किर्मा प्रकार वाताव्य (पाः काक्ववा छे या, (ने भीय)

আবার আমদানী হইয়াছে। আবার আমদানী হইয়াছে। ।: শীৰুজ দেবেকনাগ মুগোপাগায় প্রাণ

শিশু চিকিৎসা।

কুৰাইয়া যাত্য়ায় অহাৰ দিয়া যাগৰা ইাগপুকে শান নাই, এফং ে হাগৰা লোগলেগ পাইবেন। মাণ ৫০ খানি পুস্ক অব শই আছি, এখনও ১১ সংলে ॥০ আনায় দিং হোচ ফুৰাইয়া সেলে আৰু কৰানও পাইবেন না। শীঘ কিপুন।

প্রাপ্তিম্বান-চিকিৎসা-প্রকাশ কার্য্যালয়, পো: মাণ্ট্রণভায়া (নদীয়া)।



ডাঃ শ্রীধীরেন্দ্রনাথ হালদার কৃত (বাঙ্গালা একঠ্রা ফার্ম্মাকোপিয়া)

মৃতন ভৈষজাতত্ত্ব ও অতিরিক্ত ঔষধাবলী।

অভাবিধি যে সকল ন্তন ওষণ আনিস্ত চলয়াছে তৎসমুদ্যেৰ মধ্যে প্ৰকৃত উপকারী এবং এক্ট্রী কার্দ্মাকোলিয়াৰ অন্তৰ্গত বিশেষ কলপ্রদ ওষধ সমূহেৰ স্থান্দ, উপাদান, ক্রিয়া প্রয়োগ রূপ ও আম্বিক প্রয়োগ প্রচুতি লাবতীয় বিষয় অতি বিস্তৃতভাবে লিখিত চইয়াছে, এতিছি: ইচাতে সিবাম ও লাওব ভৈগতেও, নিনাবান প্রাটাব এবং বিখ্যাত বিশাতি পেটেন্ট ওষ্ণ সমূহেৰ বিবৰণ প্রায় ওইলাছে। নৃত্ত ওষ্ণ সমূহেৰ বিবৰণ প্রায় ওইলাছে। নৃত্ত ওষ্ণ সম্বায় একপ বিস্তৃত মেটিবিয়া মেডিকা এ প্রায় বাঙ্গালা ভাষায় প্রকাশিত হল লাই। উংকৃষ্ট কাগছে চাপা, প্রকৃষ বিলাতি বাইণ্ডিং সোণাব জলে যেখা মূল্য ২, টাকা। লাকল।ত হানা।

ডাঃ শীধীবেন্দু-াথ হালদার প্রণীত

প্রসূতি ও শিশু-চিকিৎন।। [দি হার সংস্করণ।]

এলোপ্যাণিক মতে এই পদ্ধকে স্বালোকগণের গভকালীন, প্রস্বের সময় ও প্রস্বের পর যে সকল আর শ্রিক ঘটনা ও পী এ উপস্থিত হুইয়া থাকে তংসমূদয়ের বিস্তৃত বিবরণ, চিকিৎসা ও পথ্যাদি অতি সবল ভাষায় লিখিত ১৮ শাছে। এত্যাতীত শিশুদিবের কতকগুলি বিষেশ বিশেষ পীড়ার বিষয়ও মনিবেশিত ১ইয়াছে। বিবিধ সংবাদপত্রে একবাকো প্রশংসিত, মুন্য ৮০ আনা, ছাপা, কাণজ ও বাগাই উপস্থা।

নূতন ভৈষ্জ্য-প্রাংগ-তন্ত্র ও চিকিৎসা-প্রণালী। (ডাঃ শ্রীবৈজ্ঞনাথ চালদাব কুট্ট) পাববাদ্ধত তিনা সংস্বন। নেবাব এই দিটীয় সন্তবণে অনেক নূতন বিষয়েব সংযোগ কবা চইনাটে। পাগবেব কলেবৰত প্রকাণ্ড কবা চইনাটে। নূতন উষধ সমূচ এবং চিকিৎসা সম্বন্ধ নতন তথাদে কোন সলে কিবল ভাবে প্রয়োগ কবিলে হফল পাওলা যাইতে পাবে, প্রনিবাব নানা দেশ। চিকিংসকগণ উচা কোন কোন হলে কিবল ভাবে গ্রেয়াগ কবিশ কিবল সদল নাভ কবিশ্ছেন, চিকিংস্সত বোগীয় আমূল চিকিংসা-বিবৰণ সহ তংগ্যাবয় সাম্প্রাবে উল্লাভ চলীয়াছে। এই প্রক্রেব প্রিশিষ্টে বছসংখ্যক নূতন ওখন বর মেন্টেবেয়া মে দকা সংস্কুত চহায়াছে। এই প্রক্রে উৎক্রষ্ট দীর্ঘায়ী কাগদে স্ফলব কা তে ছালা, স্বৰ্থিচিত বিলাভি বাইণ্ডিং ৭০০ শ্রোধিক প্রায়াম সম্পূর্ণ। মূল্য আন টাকা নাচল নাত আনা।

শিতি-চিকিৎ সা। - এলোগাথিক মতে শশুদিগের যাবতীয় পীড়ার চিকিৎসা সম্বন্ধে যাবতীয় জাতনা বিষয় সম্বলিত একাশ সবল চিকিৎসা পুস্তক এ পণাস্ত প্রকাশিত হয় নাই। প্রসিদ্ধ ডাঃ যতবাবুক প্রণালী অনুযায়ী অতি সবল ভাষায় কথোপকথনোচ্ছলে শিশুদিশের যাবতীয় পীড়ার চিকিৎসা, কথায় কথায় বাবস্থাপত্র, পণ্যাপণ্য প্রভৃতি সমস্ত বিষয়ই
নাবত হইগাঙে। পুলুকেক ভাষা শে স্বল ও হ্বায় হাটা যে, পাঠ মাত্র পুস্তকের অন্তর্গত বিষয় শ্বুভিপটে জাগকক থাকে। স্বা॥ আনা। মাণ্ডলাগ ১০ আনা।



প্রাচ্য ও পাশ্চাত্য চিকিৎসা-বিজ্ঞান-বিষয়ক আজিক-পত্র।

নুতন ভৈষণ্য-৩ম, নুতন ভৈষণ্য-প্ৰযোগ-তম্ব ও চিকিৎসা প্ৰণালী, প্ৰস্থতি ও শিষ্ঠ চিকিৎসা, বিস্তৃত জ্ব-চিকিৎসা ও কলেরা চিকিৎসা প্ৰভৃতি বিবিধ চিকিৎসা গ্ৰন্থ প্ৰণেত। ভাক্তার—শ্রীধীরেন্দ্রনাথ হালদার কর্তৃক সম্পাদিত।

CHIKITSA-PROKASH.

A MONTHLY MACZINE OF MEDICAL SC ENCE IN BENGALI.

Dr. DHIRENDRA NATH HALDER.

AUTHOR OF

NEW AND NON OFFICIAL REMEDIES.

PRACTICAL GUIDE TO THE NEWER REMEDIES,

TREATISE ON CHOLERA, BISTRIFA JWOR CHIKITSA
PRASHUTI AND SISHU CHIKITSHA & &.

আন্দ্রবাড়িয়া মেডিকাান টোব হইতে

টি, এন্, হালদার দ্বারা প্রকাশিত।

(নদীয়া)

कनिकाला, ১৬১नः मुकाबायवावृत्रं होते, शावर्षन ८थःत माःवावर्षन वाता मुक्तिल।

বিভৱাপন।

ডাক্তার—শ্রীধীরেন্দ্রনাথ হালদার সম্পাদিক— পরিবর্দ্ধিক—পরিমার্ণ্দিক

দিতীর সংস্করণ— দিতীর সংস্করণ— কলের চিকিৎসা।

বাহির হইরাছে

বাহির হইয়াছে

ছ এবারকার এই—

ষিতীয় সংস্করণ কলেরা চিকিৎসায় বহু নৃতন বিষয় সংযোজিত হওয়ায়
পুস্তকের উপযোগিতা ও আকার বহু পরিমাণে বর্জিত হইয়াছে,
পরস্ক — এবার উৎকৃষ্ট মূল্যবান্ এণ্টিক কাগজে ও স্থদৃশ্য কালিতে
স্পার করে মুদ্রাজিত হইয়াছে। তত্বপরি সর্বোৎকৃষ্ট বোর্ড বাইণ্ডিং।
মূল্য—বিতীয় সংস্করণে পৃতকের কলেবর বিভণ বর্জিত এবং মূল্যবান্ এণ্টিক কাগজে ছাপা
ব বোর্ড বাইণ্ডিং করা হইলেও মূল্য পূর্জবং। আনাই নির্দিষ্ট রহিল।

ডাঃ শ্রীধীরেন্দ্রনাথ হালদার ক্বত নৃতন পুস্তক। বিস্তৃত-জ্বর-চিকিৎসা।

১ম ও ২য় খণ্ড একত্র বিলাতি বাইণ্ডিং ও সোণার জলে লেখা, মূল্য এ
বাহারাই এই বিছত জন-চিকিৎসা পাঠ করিরাছেন, তাঁহারাই একবাকো বলিভেছেন বে,
এলোপ্যাথিক মতে সর্বপ্রকাব জন ও জ্যায়সঙ্গিক বাবতীর উপসর্গের চিকিৎসা বিবরে এরপ
সমূদার ভণ্য পূর্ণ অতি বিহত পুস্তক এ পর্যন্ত বাহির হয় নাই। আপনি পাঠ করিলেও
আপনাকে এই কথা অবশ্রই বলিতে হইবে। পুস্তক নিঃশেষ প্রায়, শীঘ্র না লইলে হডাশ
ইইতে হইবে।

চিকিৎসা প্রকাশ কার্যালয়ে প্রাপ্তব্য ।

সন ১৩২১ সালের মেডিক্যাল ডায়েরী

थाक्षिकान भारतादत्रथाम्

চিকিৎসকর্পনের নিত্যাবশ্রকীর বছ বিষয় সম্বাভিত এরপ ধরণের মেডিক্যাল ভারেরী এপব্যন্ত বালুলা ভাষার প্রকাশিত হয় নাই। এবার এই সন ১৯২১ সালের ভারেরীতে "পেটেক প্রকাশ, প্রাকৃতিকাল মেনোরেগুলান, নৃত্রন ঔবধের চিকিৎসা প্রশাণী প্রভৃতি করে করি করিবলৈ ব্যালি বিশ্বান করিবলৈ ক

চিকিৎসা প্রকাশ।

এলোপ্যাথিক ও হোমিওপ্যাথিক চিকিৎসা সম্বন্ধীয় . আজিকাপত্র ও সামাজেনাভক্ষ।

৭ম বর্ষ।

১७२**। मान-वा**श्रह्मान।

৮म मरथा।

নিউমোনিয়া রোগের চিকিৎসা। (লেখক—ঞ্জিজয়চন্দ্র রায় ডাক্তার)।

পরিবর্জনশীল অগতের সকলেই প্রাতন পরিচাপে করিরা, প্রভাছ নৃতন কিছু
পাওয়ার অস্ত ও নৃতনত্ব লাভের অন্ত সদা ব্যস্ত ও ব্যগ্র। নৃতনত্বের প্রতি এই পাঢ় আখাজদাই
অগতের নিভা নৈমিত্তিক উরতির কারণ। যে দিকেই দৃষ্টি করা যার সেধানেই ভারার উজ্জন
দৃষ্টান্ত দেশা বার। ভূমি, আকাশ, বারু পাহাড় পর্কত বন এলন, নদী খাল বিল ইভাাতির
কিক্টে চাহিলেও দেখা বার, ভাহারাও প্রভাহ নৃতন নৃতন নৃতন নৃতন সাজে সাজিরা
কেকাশিত হইতেছে। আলকার দৃশ্র কাশ নাই। কাশকার দৃশ্র পর্যাবাই।

নেইরপ প্রাণীমাত্রেই প্রত্যাহ নুষন কিছু পাইবার জগু বাস্তা। আজকার অবস্থার কাল কেইই নিজেকে স্থা বোধ করে না। মান্তবের এই মাকাজ্জা ও আশা আরও বলবটা। শিশু বৃদ্ধ বাসক ব্বা সকলেরই প্রত্যাহ নুষন কিছুর আবস্তান। সকলেই কে ন নুষনপ্রের সদ্ধান না পাভয়া পর্যান্ত ছ্বাকাজ্জা ও অশান্তি অনলে দক্ষু হইয়া হেখা সেখা মুটাছুটি ক্রিডে থাকে।

প্রভাষ নৃত্ন কিছু জানিবার ও শিথিবার আকাজ্ঞ, ও ইচ্ছা বইণ্ডেই আবা বিজ্ঞানের এইরণ অভ্যান্তর্য অতুত উরতি ব্ইরাছে।

পাজ ও বিজ্ঞান সন্মন্ত বণিয়া প্রচণিত আছে, কণ্য ভাষা নিভান্ত আবৌক্তিক স্থানীয় বণিয়া বাজিণ চুইয়া বাইভেছে। আজ বে স্টো প্রণের বীকার্য কল্য ভাষা পরিভাক্ত ইডেকে।

উচ্চ নিক্ষিত চিকিৎবৰণ্য ধাৰা বিভাবলে, ভালোচনা ও গবেষণা ধারা এই সমন্ত নৃহন্দ মত বা প্রণাণীর দোৰ ওপ বিচার কবিয়া প্রয়োগছণ নির্ণত্ত করতঃ ব্যবহার করিছে পাছের; কিছু ভাষাদের ভার অণিক্ষিত বা অয় শিক্ষিত চিকিৎসকগণের সেই ক্ষমতা নাই; তবু বেই শুনিতে পাই অমুক কোগেব একটা নৃতন উষধ বা চিকিৎসা প্রণালী আবিষ্কৃত হইয়াছে আয় অমনি হস্তুপে মাতিয়া উটি। নৃতন উষধ বা প্রণালীটের লোষ ওপ বিচার করিবার ক্ষমতা লাই, প্রয়োগ ক্ষেত্র নির্কাচনের অধিকার নাই, তথাপি অয়ান টত্তে ভাষা প্রয়োগ করিছে পশ্চাৎপদ হই না। আমরা মনে করি ব্যবহাপত্র ও চিকিৎসা প্রণালীতে নৃত্তন বিছু দেখাইছে না পারিলে আমাদের পদার প্রতিপত্তি ক্রস্থানের হানি হইবে। কার্যান্তর প্রায় ভাষা ঘটরা থাকে। আমাদের পদার প্রতিপত্তি ক্রস্থানের হানি হইবে। কার্যান্তর প্রায় ভাষা ঘটরা থাকে। আমাদের পদার প্রতিপত্তি ক্রস্থানের হানি হইবে। কার্যান্তর প্রায় ভাষা ঘটরা থাকে। আমাদের চিকিৎসক লোক, বিশেষতঃ আড্বরপ্রির অর্ছ শিক্ষিত্রগণ চিকিৎসকের বাবস্থাপত্র ও চিকিৎসক নয়; কাঞ্চের পাড়াগাঁরে অনেককে বাধ্য হইয়া বাহ্নিক আড্বর পূর্ণ প্রতিধর চিকিৎসক হইতে হর।

এ সংসারে যত প্রকার শুক্তর কার্য আছে, চিকিৎসা কার্য তর্মধ্যে গুক্তম। চিকিৎসাকের কার্য প্রণালীব সহিত জীবনমরণের সম্মন। চিকিৎসককে আনক দিক ভাবিরা টিজিরা কাল কবিতে হয়; কেবল ব্যবস্থাপত্তে শীর পাণ্ডিতা প্রদর্শন করিলে চিকিৎসক্ষে কর্ত্তব্য শেব হয় না। কোন নৃতন চিকিৎসা প্রণালী ও ঔবধ সম্মন্ধ চিকিৎসক্ষে বিশেষ শক্তিলতা না পাকিলে, এবং যাহার প্ররোগ প্রণালীর সামান্ত এদিক ওদিক হইলেই বিগদ আশক্ষা বর্ত্তবান পাকে, প্রতরাং নিপদসন্থল চিকিৎসা, বিশেষ কার্যকাৰী ও কল প্রদ হইলেও পরিভাগে ক্ষাই প্রের।

একটা রোগীর চিকিৎসাকালে, দেশ, কাল, পাত্র ও রোগীর ধাত ইত্যাদির প্রতি কক্ষ্য দ্বাধিরা, এবং রোগীর শুশ্রুষার কিরণ বন্দোবত আছে তাহ। বিবেচনা করিয়া ও গুশ্রুষাকানি দের উপযুক্ততা, কর্ত্ববাপরারণতা এবং তৎপরতাব প্রতি শক্ষ্য রাধিয়া ভদস্থবাধী ব্যবস্থা ক্ষাতে হর; নতুবা ক্ষ্যের পরিবর্ত্তে কুফলই উৎপর হটরা থাকে।

আনেক রোগের চিকিৎসা কালে অবণা খুণ কাঁক্ অনক ও হৈ তৈ করিরা না উঠিতে গারিলে অনেক চিকিৎসক ও সম্ভই চইতে শারেন না, এবং বোগীর আত্মীর শব্দন পাড়া প্রতিবেশীরাও উপযুক্ত চিকিৎসা হইল বলিয়া মনে করেন না।

নিউল্লেখিয়া বোদের চিকিৎস কালে এরণ হৈ চৈ কাও আরও কিছু বাড়াবাড়ি রক্ষের হুইরা বুট্টির "নিউনোনিয়া" নামটা উনিলেই সকলে হুডাণ হুইরা থাকেন। হুওরারও ক্ষা কিছুলোনিরা একটা কঠিন ও ছুনাহোগা নোগ। পাড়াগারের মেরেরা পর্যন্ত কানে বি বিশ্বনোনিয়া আর কিছু মধে কুশকোর বেরান, ইয়া মুইলে কারে বাচে না ১ ক্ষমাং

निष्ट्यानिया द्वार्णक विकिर्मा।

The state of the s

· गकरमत क्षेत्रमं ब्रञ्जानकात e विकिश्तरकत्र केत्रम केत्रिकार्मुन के क्षावनक देव देव दिविता (ताओं निरम का मा मावमहीन क कीड वरेवा शक । श्रीका वर्षेवारक, काम देशहूँ कि ना. व्यानीय बदन अहेबान थात्रना अखिया यादाटा द्वानी करना क नाहनहीम ना इन्ह B' p e मृद्रक व छदिवात मानगाम सहता सत्र कात । श्रीका श्राप्तक वाकात शावन कत्रिवाह विला क्षि त्यांनी कीछ ও नाहनशैन हरेश नाइ, छत्त, त्रहे त्यांनीतक वै।हाहेश कुना वक कडिम । मिन्छत्र चारताता इटेटर वनिता विष त्वातीत यत्न मुह विधान ७ छत्रमा बारक, नीक्ष बटरे कठिन रुपेक ना त्कन. (मरे त्वांशी वैक्तिः। वैद्वितं विना वाभा कहा बारेरक भारतः। ওলাউঠা ও সর্পনংশনের রোলীতে ভাতার প্রমাণ দেখা যায়। সর্পনংশনের রোগীর অনেকে करबरे शानजान कतिवा थारक। नार्श कामफारेबारक-मात वैकिन मा अरे फारिबा बीयरनेब আশা ভরসা ছাড়িরা বে রোগী একেবারে নেতিরে পড়ে, শত ওয়া আদিলেও মারু ভাগকেঁ একা করিতে পারে না। ভরে কিরপ অবস্থা ঘটে তাহার প্রমাণ মামি বরং বিভে পারি। আমাকে একবার সাপে কামড় বিরাছিল, কামড়াইবা মাত্র ভরে চীৎকার করিয়া লাফাইয়া পা ছুড়িরা মারাতে, সাণটা ৩।৪ হাত দ্বে গিরা পতিত হয়। সঙ্গে কের নাই, মাঠেও নিজ্টে কোন লোকজন দেখিলাম না: কাজেই আর অগ্রসর হওরা উচিত মুনে না করিয়া বাড়ীর দিকে ফিরিলাম। করেক পা আসিতেই আমার মুধ গুধাইরা গিরাছে জীতে এল নাই, পা'টা श्चिन किन कतिशा द्वन जारम क्वम ७ छात्रदाध व्हेल्डाइ, मान व्हेन द्वन चान्न हनिएड পারা যার না। বাড়ী ঘাওয়ার রাস্তার পার্বে এচ ওঁঝার বাড়ী ছিল, ভাবিলাম, বাড়ী नैहिश (नाक भाई।हेबा छाहारक स्व अवाहेरछ विमय हहेरव एडकरन कामात्र हेहछा साम হুটতে পারে : সুভরাং একেবারে গিয়া ওবার বাড়ী উপহিত হুটলাম।

ওঝার বাড়ী গিরা সমস্ত বলিলে, সে ভালরণ পরীকা করিয়া বিশেষ অভর প্রদান পূর্বক বলিল—এত ভীত ও ব্যক্ত হইবেন না, এই কামড়ে বিষ নাই, আপনাকে দুঁড়া সাপে কামড়াইয়াছে। বাড়ীতে আদিয়াও একেবাবে নিঃসন্দেহ ও নিশ্চিত্ত হইডে না পারিয় নেই বেশ মান আহার না করিয়া ও নিজা না গিং৷ বিদিয়া রহিলাম। অবস্তু আর কোন মন্দ্র লক্ষ্য উপভিত্ত হয় নাই, ক্রমে ভালই বোগ করিয়াছিলাম।

নিয় হইতে বিন্ বিন্ করিলা ক্রমে অবশ কলা যাওলা, মাথা বোলা, চক্ষে বাণয়া দেখা,
মুখে অল না থাকা ও চলিতে অক্ষম বোধ করা ইত্যাদি বিবলক্ষণ বে কেবল ভর প্রযুক্ষ প্রকাশ
হইলছিল ভাহাতে কোন সন্দেহ নাই। ভরের নাত্রা আর অল বৃদ্ধি হইলে বোধ হর জানেরও
লোপ হইত। এতেই ম্পাই উপলব্ধি করিলাছি বে সর্পনংই ব্যক্তিলের অনেকে ভরেই প্রাণভ্যাল করে। ৭ ওলাইটা বোলীর চিকিৎসাতেও এইনত প্রমাণ পাওলা বাল। সকলই আনে,
ওলাইটা একটা সাংবাতিক ছলিকিৎভ রোপ, হইলে আর রক্ষা নাই। কার্যা ক্ষেত্রেও বেথা
বাল, বে রোগী লাভ বনি হওলা মাত্র আর বাচিবে না ভাবিরা অভাভ ভীত, ভীবনের প্রান্ধি
বিশাশ ও সাহসহীন হইলা পড়ে, সে রোগী প্রারই বাঁচে না। বোগীর মনে প্রচুক্ত, সাহস্থ
বল, প্রকাশ লা থাজিলে কেবল উবলে রোগীকে সক্ষা করিছে পারে না। কমু ক্লাইট্রির
ক্রোনী কর, অঞ্চ রোগী সবচ্ছেও ঐ কথা।

আনেক চিকিৎসক, নিউনোনিরা রোপী বেখিলেই উবিরভা ও ব্যক্তভা প্রকাশ পূর্মক রোপী ও তাহার আত্মীর স্থলনকে তীত, চিভিড ও স্থিত্তি ক্রিরা ভূলেন এবং প্রকাশ্তে বনিরা দেস, রোপ বড় ক্রিন, বিশেবরণ চিকিৎসা ক্রাইতে হইবে ও বছু পূর্মক উপ্রেশ্যক্ষারী সেবা শুক্ষার করিতে হইবে নতুবা কি মত হইবে বলা বার না।

ইহাতে রোগীর, ভয় ও আশ ক্ষরিয়া কুফ্ল উৎপর হইয়া থাকে; জলিচ ব্যবস্থার অংথা আঞ্চলেও রহা অনিষ্ট সক্ষতিত হয়।

অনেকে ঘরের ভিতরে শীতল বায়ু প্রবেশ করিতে না পারে তজ্জ্ঞ দরলা জানালা সমস্ত বন্ধ করিয়া রাখিতে ও ঘরের ভিতর সর্বাদা অয়ি প্রজ্ঞানত রাখিরা ঘর গরম রাখিতে এবং রোলীকে গরম কাপড় দিরা বিশেবরূপ ঢাকিরা রাখিতে উপদেশ দিরা থাকেন এবং বুকে প্রশিক্ষ হিছে ও ঘন্টার ঘন্টার ভাহা পরিবর্তন করিতে ও এই সজে মাংসেব যুশ আভি ইভাদি গরম পথ্য ও ঘন্টার ঘন্টার উত্তেজক ঔবধ বাবস্থা দিরা থাকেন। ঐ সমস্ত বাবস্থা প্রণালী বোলীর পক্ষে উপযোগী কি না এবং রোগীর শুশ্বাকারীগণ ভাহা বথা নিরুমে সম্পন্ন করিতে পারিবে জ্বিল ভংগ্রতি বিশেষ বিবেচনা করেন না; কাজেই স্কুক্তের পরিবর্ত্তে কুফ্লই উৎপন্ন হইরা থাকে। উপরোক্ত ব্যবস্থা ঘারা কি কি লোব ঘটে, রোগের নিদান ও রোগে, আক্রাছ বিধানের কিব্রুপ পরিবর্ত্তন ঘটে ভাহা আলোচনা করিলেই প্রতীয়মাণ হইবে।

কুসকুসের প্রদাহকে নিউমোনিয়া করে। নিউমোকভাস নামক এক প্রকার কীটাছু হইছে রোগ উৎপন্ন হর বলিয়া ইনানীং নির্ণীত হটয়াছে। অন্ত কারণেও ফুসকুসের প্রদাহ অন্ধিতে পারে। দীর্ঘ কাল অত্যধিক অরীয় উত্তাপ ভেগ্গ করিলে অথবা অন্ত কোন রোগে জীবনী শক্তি কীণ হইলেও বক্ষেঠাগুল লাগিলে নিউমোনিয়া হইতে পারে। ছর্মল বা কফ প্রধান ধাতু বিশিষ্ট ব্যক্তির সন্ধি কাশি বা ব্রহাইটাস চইলে, সামান্ত অনিয়ম অত্যাচারেই নিউমোনিয়া হইতে পারে।

শরীরের সমস্ত হ'ল্লর মাশে, জীবন ধারণের জন্ত ফুসকুসের কাজ প্রথান ও প্রথম আবশ্রকীয়। অন্ত হল্লের ক্রিয়া বিকারে এত জ্রুত জীবন নই চর না, কিন্তু ফুসফুসের ক্রিয়া-বিকারে অন্ত সময় মধ্যে প্রাণ নই চর। পক্ষান্তরে কার্মনিক এসিড বাযুর ভার আও জীবন ধংশকারী উপ্রবিধ আর বিভীন নাই। যে বাহুতে প্রচুর অকসিজেন বর্ত্তবান থাকে তাহাকেই বিশুদ্ধ বাযু বলা যার। ভূ বাযুগত প্রচুর অকসিজেন বর্ত্তবান আছে।

মুস্কৃত্, কতক ও লি ক্ষুত্ৰ ও বৃহৎ বজনহা নণীযুক্ত বাবু কোব সমষ্টি ভিন্ন আৰু কিছু নহে।
আমানের পরীরে, প্রতি মুহুর্জে নানা কারণে টিগু বা তন্ত ধ্বংশ হইনা প্রচ্ছর,পরিমাণে কার্জনিক এমিছ মাকু উৎপন্ন হইন বক্তে নিপ্রিত হয়। নিশাস গ্রহণ কালে বাহিনের বায়
মুসকুরে, প্রতিশা পূর্বক ঐ বায়ু কোবগুলিকে পূর্ব করে। পরীয়ের প্রিত এক্ত সঞ্চালিত
হয়, প্রতিশ্ব উপনীত হইলে উক্ত বায়ু কোবন্তিত বায়ু হইতে অক্সনিজন রক্তে পোবিত হয়
মিক এমিজ বায়ু রক্ত হইতে বিষ্ক্ত হইনা মুসকুরে উপন্তিত হয়। প্রতি মুমুর্জে
মুক্তে ঐ বিষ্ক্ত কার্লিক প্রতিজ্বাহ্নত গ্রহুর নির্মিত হইনা বায়। একভ এবাস

অকসিবেদ বাৰু রভে নিশ্রিত হইতে না পারিলে ভাহার বর্জা এব্ড এবং কার্যনিক अनिक, बाबू वहेंटल आहुव शतिवान वादित वहेंटल वा शातिरत चाविका वनलः उदक्रवाद प्रका वर्षि । जैवस्तम वा करन निमन्न रहेरण लाटक भीज ७ महरक खानजान करत जारात कातन बहे। নিউপোনিরা রোগেও প্রার ঐ রূপ অবস্থা ঘটে। কোন স্থানে প্রথার উপস্থিত হইলে তথার व्यवमेणः त्रक नकानात्मत त्वन दृष्टि हरेता वाटक ७ क्रमणः छवात्र त्रक मिक हरेता मकानात्मत (वश मलीकुछ हहेवा व्यवस्थात अदक्तारत वक हहेवा यात्र। त्रक्त द्वाम जात्म कित्र हथेवा बाखरे तकदित तम निरुष्ठ रहेता ७६ मर्रा व्यातम करत : बहे कम्न ध्रमाहित शान **उत्तर क स्रोध** ও नान रुटेश थाटक। कृतकूत्र क्षाई উপস্থिত रुहेतन, छथात्र अधिक त्रक नक्षिक इहेता. রক্তরস নিংস্ত হুওড: বায়ুকোষে প্রবেশ করিয়া তারাদিগকে পূর্ণপর্ভ ও ক্রিন कतिया क्लान , जनन चात्र नियान वायु के नमछ द्वादन खरनम कतिएक भारत ना ; कारबहे करम चाःनिक भतिमात्न त्राक्ष माकृतिसमन कम क्रेट्ड शास्त्र । भक्तास्त्र से ममस मिर्म বায়ু কোষের কার্য্যে বন্ধ চওয়াতে প্রচর পরিমাণে কার্যনিক এসিড বায়ু নির্পত হইতে না পারির। ক্রমে শরীরে উহার ভাষিত্য ভরিতে থাকে। প্রকৃতির নিয়মাছুসারে এই অভাব পূর্ণ ও স্থাকরণ মত হৃদ্ধিও মতান্ত উত্তেলিত হুইরা বিভণ বেগে কাল করিতে থাকে এবং খান প্ৰখান কাৰ্যাও অভাৱ জ্ৰভ চলিতে থাকে। এই কাৰণেই নিউৰোনিয়া রোগীৰ খান প্রখাদ ক্রিয়া ও নাড়ীর গতি এত বৃদ্ধি হইয়া থাকে।

বে কারণে ও বে ভাবে রোগ ক্ষমে ও বৃদ্ধি পার ভারার প্রতিকার করাই চিকিৎসা।
মিউমোনিয়া রোগীর চিকিৎসা কালে কোন্ কোন্ বিষয়ের প্রতি লক্ষ রাখিতে হইবে বিবেচনা
করিলেই পুর্বোক্ত ব্যবস্থা প্রণাশীর লোব খণ বুঝা যাইবে।

>। রোগীকে কিরুপ গৃহে রাণা স্টুচিৎ ?

বাটীর মধ্যে যে ঘর থানা বড় ও শুকনা এবং বাহাতে সহকে বিশুদ্ধ বায়ুও আকো প্রবেশ করিতে পারে ঐ গৃহে রোগীকে রাথা উচিং। বাহাতে রোগীর গৃহে অবাধে বিশুদ্ধ বায়ু সঞ্চালিত চইতে পারে, সে ভক্ত ঘরের দরকা কানালা বদ্ধ না, রাখিরা থোলা রাথা উচিং। বায়ুর স্বাতাবিক গতি সরল, যে দিক দিরা গৃহে প্রবেশ করে, কোন বাধা না পাইলে ভাগার বিপরীত দিক দিরা বাহির হইরা বার। রোগীকে বায়ুর প্রবেশ ও নির্গমন ঘানের নিকট না রাখিল ভবিপরীত দিকে রাথা উচিং। বাহাতে শীতল বায়ুর প্রবাহ সাক্ষাৎ ভাবে রোগীর শরীরে আসিরা না লাগিতে পারে ভক্রণ স্থানে রাখিবে। রোগীর গৃহে অধিক লোক থাকা অন্তুচিত ভাহাতে অঞ্জের প্রখান বায়ু ধারা সহকে ও সন্থবে ব্রের বায়ু দুবিত হইরা উঠে।

গৃহদর ভিতর অগ্নি প্রজ্ঞানত রাখিলে সর্জাণ ধূম উৎপর হয়, অবচ আমাদের থেলের গৃহ
কির্মাণ প্রমে ধূম নির্মাননর বিশেষ উপায় করা হয় না। ধূমে কার্জনিক এনিত গ্যাস, পূর্ণ
শালার থাকে, স্বতরাং অগ্নি প্রজ্ঞানিত রাখিলে বরের বায়ু সংকে বিবাক্ত হইরা উঠে। অক্তএব স্পষ্ট প্রতীয়নাণ হইবে বে, নিউয়োনিয়া সোগীয় বরে হয়কা আমাণা ব্যায়াখা ও গৃহে
অগ্নি প্রজ্ঞানিত করা নিজাত গতিত কার্যা।

রোগীকে অতিদ্যিক্ত গরম বস্ত্র ধারা ঢাকিরা রাধাও ভাগ নর। ভাগতে আরও উত্তাশাধিকা জন্মাইরা থাকে ও রোগীর অশাস্তির কারণ ও নিজার বাাঘাত ঘটরা থাকে। বক্ষদেশে বাহাতে ঠাওা না গাগিতে পারে ভজ্জ বিশেষরূপ বস্ত্রে ঢাকিরা রাধিলে চলিছে পারে।

श्रुक्टित्मन कथा।

নিউনোনিরা রোগে অনে গ চিকিৎসকই পুণ্টিশ প্ররোগের ব্যবহা দিরা থাকেন। সহরে বড় বড় ডাজার মহাশরেরা বে হলে পুণ্টিশ প্ররোগের ব্যবহা দিরা থাকেন, তথার অনিষ্ট সম্ভাবনা অতি কম, কারণ বড় বড় ডাজারদের সর্বাণা অবহাপের শিক্ষিত ভদ্র লোকদের বাড়ীতেই চিকিৎসা করিতে হয়। তাঁহারা পুণ্টিশ বাহাতে অধিকক্ষণ গুরুষ থাকে, পুণ্টিশের তাণ সহকে বিকীর্ণ ইইরা বাইতে না পারে, এজন্ত পুণ্টিশের উপর ষেকিন্টস্কণ, গটাপার্চা টিম্ম, ক্লানেল ইত্যাদ্ হারা পুণ্টিশ চাকিয়া গরম কাপড় দিয়া বাণিহা রাখিতে এবং পুণ্টিশের তাপ কমিয়া আসিলেই তৎকাণাৎ উহা পরিবর্তান করিয়া নৃতন পুণ্টিশ প্ররোগ করিছে বালয়া কেন। পুণ্টিশ পরিবর্তানকালে বাহাতে ঠাওা না লাগে এজন্ত বিশেষ সভর্কতা অবলম্বন করিতে উপদেশ দেন।

বাঁহারা বেবা পরিচর্যার রত থাকেন তাঁহারাও বিশেষ শিক্ষিত, কর্প্তব্যপরায়ণ ভদ্র ও দারীত জ্ঞান সম্পন্ন ব্যক্তি; সেবা চর্যায় ব্যভিক্রম ঘটলে কি অনিষ্ট হইতে পারে, তাঁহার। বিশেষরূপ বৃথিতে পারেন ও স্বত্নে উপদেশান্ত্যারী সমস্ত সম্পন্ন করিয়া থাকেন। তাঁহাদের রোগীর পরিচর্যার লোকেরও অভাব হয় না। অনেক হলে সেজস্ত ভাক্তার নিযুক্ত করিয়া থাকেন, কাজেই কোন অনিষ্ট আশেকা থাকে না।

পাড়াগাঁরে সে সব স্থবিধা পাওয়া বার না। পাড়াগাঁরের চিকিৎসক দিগকে অর শিক্ষিত বা অশিক্ষিত গরীব লোকের বাড়ীতেই প্রার চিকিৎসা করিতে হয়। অনেক স্থলে রোগীর উপযুক্ত শাল ও থাকে না। এজন্ত কর্ত্বব্য ও দারীত বোধনীন লোকের উপর নির্ভর করিতে হয়। বে হলে ঘণ্টার হণ্টার পুল্টিশ পরিবর্জন করিয়া দেওয়ার বাবয়া দিরা চিকিৎসক চলিরা আসিলেন, সেহলে হয়ত অনেকে পুল্টিশ প্রস্তুত করিতেই জানে না, জানিলেও সাধারণ কাপড়ে পুল্টিশ লাগাইয়া একখানা নেকড়া দিরা বাধিয়া রাধে আর অর সমর মধ্যেই উহা ঠাওা হইয়া বার। ঐ ঠাওা পুল্টিশ সম্বর পরিবর্জন না করিয়া অনেকক্ষণ রাধিয়া দের। ইহাতে কিরপ অনিট হয় অনেকে ব্রিভে পারে না।

আনেক পূর্বে শুশ্রবাকারী লোকের সংখ্যাক ২০ জনের বেশী থাকে না, দিবারাত্র থাটরা জুহারা এত ক্লান্ত ও হাররান হইরা বার বে, ইচ্ছা সত্ত্বেও চিকিৎসকের উপবেশাস্থসারে সরস্ত জুলারা সম্পন্ন করিলা উঠিতে পারে না। পুণ্টিশ ঠাঙা হটুরা সেলে ও বথা সমরে পরিবর্তন দী করিলে কি অনিট হইতে পারে অনেকের সে জ্ঞান নাই। এরপঞ্জ হয় বে, সুদ্ধার সময় একবার প্রতিশ ব্যবিয়া দিয়া আগত বা অজ্ঞানতা নির্দ্ধন অথবা নিজাব্যাঙা A DI AND A DISCOUNT OF A VIOLENCE OF A VIOLE

বশক্তঃ ভাষা খার পরিবর্তন না করিবা সারা রাজি রাখিরা দেব। এইরূপ ছলে.প্রিটেশর বারহানে কিরুপ বিষয়কল উৎপল্প করিতে পারে পাড়াগাঁরের অনেক চিকিৎসক্ষ বৈ সহছে বিশেব বিবেচনা না করিবা কেবল অন্তক্তরণ প্রিয়ভার বশবর্তী হবল নিউবোনিরা রোগী নাজেই প্রিটিশের ব্যবস্থা দিরা থাকেন। এই মত ব্যবস্থা দারা রোগীর আরোগ্য সহারভা না হবরা মৃত্যুরই সহারভা হবল থাকে।

ै নিউবোনির। রোগীকে যাংগের বৃষ ব্যবস্থা দেওয়া হয়। মাংগের বৃষ অবশু বশকার ক भथा **फाहारक मत्मह नाहे** ; किन्त हेहा बावका कतिवात शृर्स्स, त्त्राणीत भित्रभाक स्टात क्रिक विश्न पृष्टि वाका के किछ। निकेशानिया बाजीय शायरे कारतिया वा केन्यामय केनमर्न বর্ত্তমান থাকে। মাংদ আমাদের নিত্য ব্যবহার্য্য নহে, স্কৃত্ত্পরীরেও একদিন মাংদাহার করিলে, পরিপাক ক্রিরার ব্যতিক্রম ঘটে, কাহারও পেট ফাঁপে, কাহারও মধিক বাব্দে হয়, কাহারও या (कांक्र कांक्रिक कार्या। याःरामत यूव वावन्छ। कवितन शात्र हे तथा यांस, अकवात यूव रिक्राय ক্রিরা সাধারণ পাত্তে রাখিরা দেওরা হর এবং ঐ যুব চিকিৎসকের আদেশ অমুবারী সারা দিন খাওরান হয়। যুব অধিক কণ থাকিলে টকিয়া যায় ও বিকৃত হইরা উঠে। রোগীর পরিপাক বিধান স্বভাবত:ই চুর্জন ও উগ্র থাকে, এই অবস্থায় ঐ শঠিত ও দুবিত বুব পথা দিলে সহজেই উদবাময়, উদরাখান প্রভৃতি কয়ে ও অধীর্ণ হর ৮ ডাইরিয়া, পেট ফাঁপা ইভাদি বর্ত্তমান থাকিলে যুধ ব্যবস্থার প্রায়ই ঐ সমস্ত উপদর্গ বৃদ্ধি হইয়া থাকে। সে স্থলে বার্লির সঙ্গে পাতলা হুধ, চুণেব জল বা সোডা ইত্যাদি মিলাইরা সহজ পাচ্য প্রক্রিরাতে প্রস্তুত করিলা দেওরাই উপযুক্ত পণ্য। পাড়াগাঁরে প্রাত:কালের সংগৃহীত ছধ গরম করিলা ঐ হ্ধ রোগীকে দিন রাত্তি থাওয়ান হয়। হুধও অধিককণ থাকিলে টক হইরা নই হয়। প্রাতঃকালের হুধ অপরাকে বা সন্ধ্যাব সময় রোগীকে না দিয়া বিকালে আবার টাটকা ছুধ সংগ্রহ করিয়া সন্ধা ও রাত্রে থাওয়াইতে বলিয়া দেওয়া উচিত।

নিউমোনিয়া বোগীতে অনেকেই, প্রথমাবধি ব্রাণ্ডি ইত্যাদি এলকোইলিক উত্তেজক ব্যবস্থার বিশেষ পক্ষণাতী। তাঁহারা পথ্যের সঙ্গে ও ঔষধের সঙ্গে পর্যাপ্ত পবিমাণে ব্রাণ্ডি ইত্যাদি দিয়া থাকেন। নিউমোনিয়াতে ব্রাণ্ডি ইত্যাদির এরূপ অবাধ ব্যবহার বিশেষ উপকাবী বলিয়া মনে হর না। ব্রাণ্ডি হুং পণ্ডেব ক্রিয়া ও রক্ত সঞ্চালন বেগ বৃদ্ধি করিয়া উত্তেজক ক্রিয়া প্রকাশ করে, এজস্ত ইহাকে হুংপিণ্ড উত্তেজক বলা হয়। য়োগীয় পতন অবস্থায় বথন মক্ত সঞ্চালন ও হুংপিণ্ডের ক্রিয়া মৃত্ হইয়া আনে, সেই সময় ব্রাণ্ডিব উত্তেজক ক্রিয়া সম্পূর্ণরূপে উপলব্ধি করা বায়।

নিউনোনিরাতে হংগিণ্ডের ক্রিলা ও খাস প্রখাস প্রথম হইতেই ফ্রন্ত চলিতে থাকে, বে বন্ধ খতঃই ফ্রন্ত কাজ করিতেছে, তাহাকে বিশ্রাম করিবার অবসর না দিরা, আরও ফ্রন্তডর গুলিতে ওবধ প্রহোগ করিলে, সময়াস্তরে নিশ্চরই উহা আরও অধিকতর হুর্বল ও অবসর হইরা প্রতিবে।

त्व : चर्च वाकाविक क्षडशिष्टिक हिन्दिन पत्नीत्र >८ मादेन नाचा वादेख शास्त्र, चर्च पत्नीत्र २--- चर्वादाव ঐ রাজা আসিবার অন্ত, ভাষাকে প্রতিনিয়ত ক্যাখাত করিয়া বিওপ্তর বেগে চালাইলে, নিক্ষাই অর্থ রাজা আসিয়া ক্লান্ত ও অবসর হইরা পড়িবে; আর চলিতে পারিবে না; পক্ষান্তরে বাধাতে অবসর ও ক্লান্ত না হয়, অন্ত অন্ত বিশ্রাম বিয়া অপেক্ষাকৃত মুদ্রপতিতে চালাইলে, সেই অর্থই অনায়াসে ৩০ মাইল রাজা অভিক্রম করিতে পারে।

নিউমোনিয়ার প্রথম হইতে ব্রাপ্তি প্ররোগ, অংশিগুর উপর ক্যাঘাতের ভার কার্য্য করে; কলে, জংশিপ্ত বিন্দুমাত্র অবসর না পাইরা সহজেই রাজ ও অবসর হইরা পড়ে।
নিউমোনিয়াতে এমন ঔবধ প্ররোগ করা উচিত—বাহাতে ক্রতগতি অংশিগুর ক্রতজ হ্রাস হইরা অর অর বিপ্রাম্যাভ পূর্বাক সবশ হইতে পারে। এইরূপ ক্রিয়া একমাত্র ভিজিটেলিস প্ররোগে প্রাপ্ত হওয়া বার। ভিজিটেলিস ধারা অংশিগুর বিরামকাল ও সংখাচনশক্তি উত্তরই বৃদ্ধি হইরা থাকে। তাহাতে সংজাবে কাল ক্রিয়াও বিপ্রাম পাওরার দর্মণ ক্রংশিগু অবসর হর না, এবং ভাহার ক্রতজ ক্রিয়া নাড়ীর গতি সাম্য হইরা থাকে। এইরূপে ভিজিটেলিস জ্বণিণ্ডের বন্ধারক ক্রিয়া প্রকাশ করে।

এগকোহণিক উত্তেজক মাত্রেই কুনকুনে রক্তাধিকা জন্মার, প্রদাহের অবস্থার রক্ত সঞ্চালন ব্যের কাজ স্বতঃই ক্রত চলিতে থাকে; তথন ব্রাণ্ডি ইত্যাদি উত্তেজক ঔবধে অংশিণ্ডের ক্রিয়া আরও ক্রত করিয়া দিয়া প্রদাহিত স্থানে রক্ত সঞ্চালনের গতি হৃদ্ধি করঙঃ প্রেমাহের আধিকা জন্মার। ভিজিটেলিস, রক্ত প্রবাহের সমতা উৎপাদন করতঃ প্রদাহের ছাস করিয়া দের।

ন্যালেরিরাতে কুইনাইন বেষন একমাত্র আরোগ্যকাবী বিশেষ (Specific) ঔষধ, নিউযোনিরাতে ভিজিটেলিস ও ডজণ বিবেচিত হয়।

চা' বাগিচার নিউমোনিরা একটা সাধারণ রোগ। সর্বাণা অত্যান্থ্যকর স্থানে কাল করিরা ও স্যালিরিরাতে ভূগিরা, এবং অফ নানা কারণে বাগিচাব কুলীদের স্থান্থ্য ভঙ্গ হইরা বার, বর্ষা ও শীতকালে সামান্ত অনিরম বা অত্যাচারেই কুলীদের নিউমোনিরা হইরা থাকে। সহর ও মকংবলের ভূলনার ব্রংকাইটাস্, প্লুবিসি, নিউমোনিরা, বাগিচার কুলীদিগের অধিক হয়। বাগিচার একজন ডাক্টারকে বংসরে বতগুলি নিউমোনিরা রোগী চিকিৎসা করিছে হয়, সহর বা মকংবলের একজন চিকিৎসক বোধ হয় তত পান না। এতদিন বাবৎ বাগিচার চাকরী করিরা, নিউমোনিরা রোগীকে বে প্রণালীতে চিকিৎসা বারা অধিকাংশ হলে ক্ষল পাইরাছি ও পাইতেছি, নিয়ে তাহাই লিখিতেছি।

নিউবোনিরা রোপীর আক্রান্ত পার্শে প্রথমই ব্লিটার প্ররোগ করিলে আশ্চর্ণা কল পাওরা বার। পীড়ার প্রারম্ভ অবহার ব্লিটার প্ররোগ করিতে পারিলে অনেক হলে রোগের বুলোচ্ছের হইরা বার ও বৃদ্ধি হ্লাস হর। ব্লিটারের বড়ই আশ্চর্ণাজনক কাল। ব্লিটার প্ররোগ ক্রিটার্ল প্রারম্ভ তৎপর্যবিদ প্রধাহের হ্লাস হইরা বার। ব্লিটার্মটা সম্পূর্ণরূপে উঠিলে একটা ক্রিটার্ল, পচন নিবারক প্রণালীতে ভালরুপ পরিষার করিরা তত্থারা ব্লিটারের নির্বিহক হাস্ত্রীল বিদ্ধ ক্রিরা বিশ্বে, নিরগতিতে গড়াইরা সবত রগনিংক্ত হইরা বার। ব্লিটারের উপরে

চর্ম ছিল হইলা উঠিল বাইতে না নিলা সতর্কতার সহিত গুছুপরি নিনিবেণ্ট আইভিন প্রচলপ বিলা জুলা বারা বীধিলা রাখিলে সেই চর্ম গুছ ও কঠিন আকার ধারণ করতঃ একটা বিশেষ আবরকের কাল করে। মধ্যে মধ্যে ২০১ বিন পর অধ্যা আবস্তুক হইলে বিনে একবার আইভিনের প্রকেপ নিতে হর। রিষ্টারেও উপরিশ্বিত চর্ম ছিল হইলা উঠিলা না গোলে সেই খানে প্রায় কোন কড হল না।

নিউয়েনির। রোগে অনেকে পুর্ণিণ ব্যবস্থা দেন বটে, কিন্তু সেরপ নিরম পাড়াগাঁরে ব্যবহার করাইবার স্থবিধা হর না এবং শুক্রাকারীদের অনেকে ব্যবহার প্রণালীও আনে না বিনিয়া স্থকলের আশা অধিক থাকে না। পুর্ণিণ ঘন খন পরিবর্তনে রোগীরও নিজা এবং ও বিশ্রামের ব্যাঘাত ঘটেও ভাহাতে রোগী নিভান্ত বিরক্তি বোধ করে। রোগীর পক্ষে নিজা কিরপ উপকারী ভাহা বলিরা শেব করা বার না। নিজার রোগীকে সঞ্জীবনী শক্তি প্রদান করে। নিউনোনিরা রোগীর নিজা প্রায় হব না।

কথন । কথনও সামান্ত নিজা হইলে, পুন: পুন: পুনিণ পরিবর্ত্তনের অন্ত নাড়া চাড়াতে সেই সামান্ত নিজা টুকুরও ব্যাঘাত ঘটে। শত চিকিৎসকে ও হাজার হাজার ঔবধে বাহা করিতে না পারে, অরক্ষণের নিজার তাহা অপেকা অধিক উপকার হয়। শরীরের অভ্যত্তনর হু কোন যত্ত্বে রা গভীর স্থানে প্রদাহ উৎপর ইইলে, ক্ষণি তত্ত্পরি বা তৎসরিহিত কোন স্থানে প্রত্যুগ্রতা জন্মান বার, তবে তথার রক্ত স্রোত বৃদ্ধি হওরার দরণ প্রদাহিত স্থানের রক্ত বেগ ত্রাস হইরা প্রদাহের উপশম হয়। বিষ্টার প্রয়োগ করিলে এইরূপে কুসক্ষ্নের প্রদাহ কমিরা থাকে। শরীবের অগভীর স্থানের বেদনা বা প্রদাহ নিবারণার্থে, এবং আশু প্রত্যুগ্রতা সাধন করিতে হইলে রাই পলান্তা (মাইার্ড প্রাষ্টার) ব্যবহার করা উচিৎ। আমি নিউ-মোনিয়া রোগীকে সর্ব্বদাই বিষ্টার দিয়া থাকি; এ পর্যন্ত কোন রোগীকে প্রতিশ ব্যবহার করাই নাই।

নিউবোনিয়া বোগী প্রথম আক্রমণাব্যার চিকিৎসাধীন হইলে ও রোগী বলিই থাকিলে এবং হৃৎপিও, নাড়ীর দুর্বলতা বর্তমান না থাকিলে, অবসাদক বর্ম কারক ঔবধ দেওরা বাইতে পারে; কিন্ত ২।১ বার ব্যবহার করিয়া কোন ফল না পাওরা গেলে, ভাহা বন্ধ করিয়া উদ্ভেক্ত বর্মকারক ঔবধ ব্যবহার করা উচিত।

টিং ডিজিটেলিন, বিপ্রাকারে বিলে বেশ ক্ষল পাওরা বার। অনেকে নিউবোনিরাতে কাশির বেগ ও বেদনা ক্যাইবার জন্ত টিং ক্যাক্ষার কো: বিশেষ আদরের সহিত ব্যবহার করিয়া থাকেন। টিং ক্যাক্ষার কো: বা অহিকেন ঘটিত অন্ত কোন প্ররোগরূপ ঘারা উপস্থিত সময় কাশির বেগ নিবারণ হইরা, রোগী অলক্ষণের জন্ত ক্ষ বোধ করিতে পারে, কিই ডেড়ারা বহা অনিষ্টের ক্ত্রপাত হয়। অহিকেন ঘটত ঔবধ বারা ক্ষ গাড় হইরা বার ও ক্ষনিঃসরণ বছ হয়।

वाहारेख कक क्ष्मण हरेता महत्व मिर्गक हरेता नित्रा कुमकूम पत्रिकात हरेत्व पारम, अवस्थ विकीय अन्दांत क्षां क्ष हरेत्व. क्ष्मण्यांच्यं, श्रीण्यारे याच्यं, क्षारेमण्ये साम् টিং ডিজিটেলিস নিশ্র করিলা দিলে সম্বর রেমা তর্গাকার প্রাপ্ত হইরা নির্গত হইতে থাকে।
বধন রোপীর শারীরিক উত্তাপ কম থাকে তথন পূর্ব্বোক্ত নিশ্রের পশ্চাতে কুইনাইন ৫
ব্রেণ—রোগীর হৃৎপিও ও নাড়ীর অবতা বিবেচনার দিনে ২০০ বার দিলে অন্বেরও উপকার
হর। নিউমোনিলা নোগে অর ছাড়ানর কল্প বিশেষ বাত হইলে কোন কন ইর না।
বে পর্বাত্ত ফুসফুসের প্রদাকের বিভার ও প্রকোপ বন্ধ না হর তত্তকাল কিছুতেই অর ছাড়ান
বার না, সমর সমরে উত্তাপের কম বেশ হর মাতা।

ব্লিষ্টার প্রবাগে করতঃ তছপরি লিনিষেণ্ট আইডিন প্রলেপ দিলে ও উপরোজ প্রণালীতে

চিকিৎসা করিলে, রোগী সভ্রে আবোগোগাযুথ হইরা থাকে। উক্ত ঔষধ ব্যবহারকালে
করেকটা বিষয়ের প্রতি বিশেষ দৃষ্টি রাখিতে হর। নিউয়োনিয়াতে অনেক দিন ঔষধ
ব্যবহার করাইতে হর; অধিক দিন ও খন খনু ঔষধ ব্যবহার করাইতে হইলে টিং ডিজিটেলিস
অত্যন্ত সাবধানে ও অর মাত্রার ব্যবহার করান উচিত; নতুবা ডিজিটেলিস শরীরাভ্যন্তরে
সঞ্চিত হইরা সংগ্রাহক বিষ'জেরা উৎপর হইতে পারে। এজন্ত ৩।৪ বা ৫ মিনিম মাত্রার
অধিক প্রয়োগ করা উচিত নয়। প্রদাহের প্রকোপ ও অ্রের হ্রাস হইরা আসিলে ডিজিটেলিসের মাত্রা আরও কমাইরা দিতে হর অথবা খন খন না দিরা দীর্ঘকাল পর দিতে হয়।
সর্মাণা ডিজিটেলিসের ক্রিয়ার প্রতি লক্ষ্য রাখিতে হয় ও নাড়ী পরীক্ষা করিতে হয়। নাড়ী
আত্যন্ত ধীর হইলে ডিজিটেলিস বন্ধ করিরা লাইকার ষ্টাক্নিয়া ২ ফোটা মাত্রায় দিলে ২।০
বার দেওরা উচিত।

মিউমোনিরা রোগে উদরামর একটা প্রধান উপসর্গ। প্রারই বর্তমান থাকে। ভাইরিরা বর্তমান না থাকিলেও দীর্ঘকাল জ্বীর উত্তাপভোগবশত: টিস্থবংসাধিকা হইর। ও প্রাবণ ক্রিরার হাসবশতং শরীরে নানা প্রকার বিব পদার্থ সঞ্চিত হওরাতে এবং স্বার্থিধানের চুর্বলতা ও ক্ষর জ্বিরা পরিপাক্ষত্রেব স্বব্ধা এবপ হয় যে, সামান্ত কারণেই উত্তেজনা জ্বিরা উদরামর উপস্থিত হইরা থাকে।

অনেক সমন ঔবধ ব্যবহারের আধিকাবশতঃও উদরামর লয়ে। কার্কনেট অব এমোনিরা, অধিক বালার অনেক দিন অথবা বন বন ব্যবহারে উদরামর লমিতে পারে। বে হানে অনেক দিন ঔবধ ব্যবহার করিবাব আবশুক, তথার অধিক বালার ও বন বন উহা ব্যবহার করা ভাল নর। ভাইরিরা বর্তমান থাকিলে কার্কনেট অব এমোনিরা না দিরা পাইকার এমন এনিটেটিস অথবা শিনিট এমন এরোমেটিক ব্যবহার করান উচিত। উদরামর বন্ধ করার লভ অহিফেণ্টিত উগ্র সংখাচক ঔবধ ব্যবহার করান উচিত নর; এজন্স বিস্থাধ স্যালিনাই অথবা বিস্থাধ সাবনাইটাসের সহিত এলোমেটিক চকু পাঁওভার দিলেই বেশ স্থকন পাওরা বার। পেট ফাঁপা বর্তমান থাকিলে ও বলে ছর্মন্ধ থাকিলে বিস্থাব সালফো- কার্কনাস বা সোভি সালফো কার্কনাস দিলে উপকার হয়। ভাইরিরা অবস্থার স্কুইনাইন, ভাইরিরা করার উগ্রেভ উপ্রেক্ত উবধ বিশেষ সাবধানে বিভে হয় মঞ্জুরা হ্রাৎ ক্রিয়ারিক বাক্তরের না করাই ক্রিয়া



নিউন্যোদিরা রোপ্নে প্রদাহের প্রকোপ ক্ষিরা নাড়ীর জ্রুতম্ ক্ষিরা আনিলৈ । । বিষয়ে হইলে ভিজিটেশিস বন্ধ ক্ষিয়া দেওয়া উচ্চিত।

ক্ষর বন্ধ হইরা পেলে. তৃতীর অবহার বাহাতে শ্লেমা তরল হটরা সহকে নির্গত হইরা গিয়া এবং প্রদাহ নিঃস্ত রস শোবিত হইরা কুস্কুস্ পরিছার হইরা বায় ও প্রদাহ প্রাথম আকার প্রাথ না হইতে পারে, এজন্ত কার্বনেট এমোনিরা বিক্চারের সংক ক্ষয় বাতার পটাশ আইওডাইড বিশ্রিত করিয়া দেওরা উচিত। নিউমোনিরার প্রদাহ প্রাতন আকার প্রাথ হইলে স্বয়ান্তরে বল্লা রোগে পরিণত হইতে পারে।

আমি এ পর্যন্ত অনেক নিউমোনিরা রোগীর চিকিৎনা করিবছি। আক্ষেপের থিবর সমন্ত রোগীর নাম ধাম ইত্যাদি নোট করিরা রাখি নাই; মোটের উপর ইহা দৃচ্ডার দহিত্ত বিশিতে পারি, উক্ত প্রণালীতে চিকিৎনা করিয়া প্রায় সকল স্থলেই কৃতকার্য হইরাছি। উক্ত প্রণালীতে চিকিৎনিত নিউমোনিরা রোগীব মৃত্যু সংখ্যা আমার হাতে খুব অরই হইরাছে।

আধুনিক অস্ত্ৰ-চিকিৎসা পশ্লতি।

---:•:----

(লেখক—ডাঃ জীযুক্ত হ্মকেশলোভন সেন গুপ্ত—এল, এম, এস,)

্বত—(Ulcers).

----:::----

(পূর্ব্ব প্রকাশিত ২৭৭ পৃষ্ঠার পর হইডে)

চর্ম অথবা দ্রৈমিক বিলিন্ন পদার্থ নই হওয়াতে বে এক প্রকার আবযুক্ত স্থান ভাসবান দেখা যায়, উহাকেই ক্ষত করে। ক্ষত অনেক প্রকারের। বধা—

১। ব্ৰহ কত Simple Healing Ulcer-

এই ক্ষত উচ্ছল কভকগুলি লোহিতবর্ণ দানা দারা দাবৃত পাকে এবং ইহা হইতে গৃহবিহীন একপ্রকার জলবং আব নির্গত হয়। কিনারাগুলি মস্থ এবং ক্ষতের দিকে ক্রেন্থে নীচু হইরা থাকে। পার্যবর্তী চর্ম স্বন্ধ থাকে।

িকিৎসা—পচন নিবারক জন ধারা ক্ষত থোঁত করতঃ বরাসিক এসিড অগবা বোরোআইডোকরম ড্রেসিং দিবে। অভিরিক্ত আবে ড্রেসিং ভিজিরা গেলে বারখার নৃতন ড্রেসিং
দিবে। ক্ষতস্থান পার্থবর্তী চর্প্রের,সমোচ্চ হইরা উঠিলে এবং আববিহীন হইলে এক টুকরা
নিন্ট,বা কাপড়ে বোরাসিক অরেন্টনেন্ট মাবিরা ক্ষতে গাগাইরা দিবে। এবভাবস্থার অসবরত
ন্যাত্তেক না করিয়া খোলা বাত্তাস লাগাইবে। ক্ষতস্থান বাখাড়ে বিরামে এবং একটু উচ্চ
নানে বাক্ষিতে পারে সেইরুল স্থাবন্ধা করিবে।

২। বাংসাধুনকুত উচ্চ ক্ত Fungous Ulcer—ইহাতে ক্তঃ ল্নাওলি গভীর রক্তবর্ণ এবং সহলে রক্তপাতক্ষন থাকে; দানাগুলি পার্থবর্তী চর্ল চইতে উচ্চ হইরা উঠে। কিনারা-শুলি প্রারহ উচু নীচু থাকে; মধ্যে মধ্যে করেকটা দানাও দৃষ্ট হর। ক্ত হইতে পূঁব সংব্রু একপ্রকার আৰু নির্গত হর।

চিকিংসা—উচ্চ দানাগুলি ভূতিয়া (Copper Sulphate) অথবা কটিক দারা ঘর্ষণ করতঃ নই করা আবশুক। পরে বধারীতি ডে্স করিবে।

- ৩। বক্বকে ছৰ্মল ক্ষত—(weak ulcer)—ইহাতে দানাওলি উচ্চ, ভলপ্ৰবৰ এবং বছৰেৰ দৃষ্ট হয় এবং জলবৰ অভাধিক আৰু নিৰ্মত হটতে বাঁকে।
- চিকিৎসা—ক্ষতকে স্বস্থ করিবার কর বিদ্ধ সালকেট লোসন (শতকরা ১ ভাগ) বা রেড লোসন ঘারী থোঁত করিবে। পরে বথারীতি ডে্স করিবে।

্ৰেড লোগন (Lotion Rubra এই প্ৰকাৰে ভৈয়ারী হয়,—

বিশ্ব 'সালফেট ··· ২ গ্রেণ।
কম্পাউণ্ড টিঞ্চার অব লেভেণ্ডার ··· ই ভ্রাম।
কল ··· > আউল।

৪। প্রাণাধ সংযুক্ত ক্ষত Inflamed Ulcer—ইহাতে কোন প্রকার দানা বা বাংসাছুর থাকে না; কেবল ক্ষত রক্তবর্ণ ও গুছ থাকে এবং চতুপার্থাই চর্ম রক্তবর্ণ ও বক্তবকে অবস্থা প্রাপ্ত হর; কিনারাগুলি সমোচ্চ ও মস্প হর না।

চিকিৎসা—বোরাসিক এসিড কমেণ্টসন বা সেক খারা প্রদাহ নিবারণ করতঃ সাধারণ চিকিৎসাম্ম্যারী কার্য্য করিবে।

পচনশীল ক্ষত Sloughing ulcer—এই ক্ষত কতকগুলি কৃষ্ণবৰ্ণ অথবা ছাইরের রংরের ছার পচা মাংস (Slough) দারা আরুত থাকে। চতুপার্শস্থ চর্মা ক্রমে আক্রমণ করিবার সম্ভাবনা থাকে। কিনারাগুলি সমোচ্চ ও মহুণ থাকে না এবং তৎসংলগ্ন চর্ম্ম ভিতর দিকে উল্টিরা আনে।

চিকিৎদা—পচন-বিনাশক ঔবধ, বগণ,—কার্কালক এসিড, হাইড্রার্ক পারক্লোর ইত্যাদির লোশন ঘারা উত্তযরূপে থেতি করতঃ সাধারণ চিকিৎসাহধারী কার্য্য করিবে।

৬। প্রাতন ক্ষত Chronic Ulcer—ইহা প্রারই পদের নিরপ্রদেশে দৃষ্ট হয়। ক্ষত
বছনিন উপেক্ষিত অবস্থার থাকিলে এবং পুনঃ পুনঃ পচননীল জীবাণু বারা আজান্ত হয়য়।
এই অবস্থার পরিণত হয়। ক্ষতে কোন প্রকার বাংসাভুর দৃষ্ট হয় না; বর্ষক উহা সালা
চিম্সে এবং জনীর আব সংযুক্ত হয়। চতুপার্থই চর্ম শক্ত হওরাতে ক্ষতহানে রক্ত গ্রনাগ্রনের বয়াছাত জন্মিরা থাকে।

ক্ষিত্র পচন বিনাশক ঔষধ থারা কত পরিভার করতঃ বিধ সাগকেট (%) অথবা ক্ষেত্রার্থ থারা হুছ যাংগাভুর না হওৱা পর্যন্ত কত রীভিনত ধুটবে।

ुर्ो (क्टब्रिकिक जननन (Phagedenic ulcer) ; — रेश अवअनात शांन देशाहक



कीनान् वाना नश्यक्ति हहेता थारक जनर जातहे कनरमितिया हुई करक अवना भर्षक भूशका करक हुँ है । करक रक्ति जान मानाइन थारक मा जनर कर हुँ एक भहानाश्म (Slough) मानूक व इनीह विभिद्दे लाग निर्माठ हम। इकुणार्थक इनी कुमी कुमी हम्मी हम्मी हमा जनस्म निर्माण जाता निर्माण किया विभिन्न किया निर्माण किया न

্ চিকিৎনা।— এই ক্ষতে ও চতুপার্যন্ত চর্মা ২০ ভাগে কার্মালিক লোশন অথবা ১০০ ভাগে ১ ভাগ পান্নকোরাইড অব যাকুরি লোশন বারা নিত্য ধৌত করা আবশুক। ক্ষতে ব্যাস্থ্য প্রচন নিবারক ঔবধ ব্যবহার্য।

৮। গাউটা অন্দর (Gouty ulcer)।—গাউটা পীড়াগ্রন্থ ফুলা অভুলীতে দৃষ্ট হয়। ইহা থড়িবাটীর ভার সাদা আব সংযুক্ত থাকে।

চিকিৎসা।—গাউট পীড়ার সার্কালিক চিকিৎসা সহ ক্ষতের চিকিৎসা আবস্তুক।
টি টবারকুনার, নিফিনিটিক ও ম্যালিগনেন্ট অলসর বণাস্থানে বর্ণিত হুইবে।

শ্যাক্ত—(Bedsore).

অধিক দিবদ শ্বাশারী এবং ছর্জন রোগীগণ এই ক্ষতে ভূগিরা থাকে। কটিলেশ প্রভৃতির অহি প্রার্জনের স্থানে শক্ত শ্বার ঘর্ষণে ইহা সংঘটিত হইরা থাকে। সর্জনা একস্থানে চাপ এবং মরলা সঞ্চিত থাকাতে এই ক্ষতের উৎপত্তি হর। এই ক্ষত জারিবার আশক্ষার সময় নিয় লিখিত লক্ষণ সমূহ দৃষ্ট হর,—চর্ম্ম বিবর্ণ হইরা এক প্রকার সালা বর্ণ ধারণ করে এবং উহা বকবকে আকাব প্রাপ্ত হয়। পরে বিষ্টারের স্থার উপরিস্থ চর্ম্ম উচ্চেইরা উঠে এবং শ্বার ঘর্ষণে তাহা উঠিরা গেলে পর ক্ষত বাহির হইরা পঞ্চে। সাবধানতার সহিত চেটা করিলে ক্ষত হইবার পূর্ব্বেই উহা নিবারণ করা বায়। একবার এই ক্ষত হইরা পঞ্চিলে এবং রোগী অত্যক্ত ছ্র্বেল থাকিলে উহা হইতে সহজে নিয়্মতি পাওরা রোগীর পক্ষেক্টকর।

শয়াক্ষত হইবার আশক্ষা সময় উহা নিবারণের পদ্ধা—বভদ্র বছৰ কোনল শবা পাতিয়া দিবে। বিছানার চাদর, কথল প্রভৃতিতে ময়লা বঞ্চিত থাকিলে বদলাইয়া ফেলিবে। শরীরের যে বরস্ত হান উচ্চ এবং শবাতে চাপ পড়িবার আশক্ষা আছে, তাহা মধ্যে টার্পেন্টাইন অথবা শিরিট বারা পরিষার করতঃ সাবান বারা থৌজ কয়িবে। কোন অলে শিলন্ট (Spilnt) দিরা থাকিলে উহা বেশ নয়ম প্যাভ (Pad) বারা আর্ভ করিয়া দিবে। বাক্ষে, প্রস্রাব এবং ক্ষতের প্রাব ইত্যাদি বিছনার পড়িয়া বাহাতে বিছানা নই কয়িতে না পারে তাহার বাবহা কয়িবে। রোগীকে বর্জনা এক পার্শে রাখিবে না। বে ছানে শীম শ্ব্যাক্ষত হইবে বলিয়া আশক্ষা করা বায়, উহার নিয়ে নয়ম বালিশ অথবা এয়ায় কুশন (air cushion) দিয়া য়াখিবে।

শধ্যক্তি হইবার পর চিকিৎসা---পচন বিনাশক ঔবধ বারা কত পরিভার করতঃ বৌত্ত করিবে। পচা বাংস (Slough) বাকিলে কার্কলিক এপিড বারা পোড়াইরা দিবে। ক্ষতে দানাপার বাংনার্র গৃষ্ট না হইলে জিল্প সানকেট লোশন বালা ধৌত করিবে।
পরে ক্ষত ক্ষাইবার জন্ত বোরাসিক অনেউবেণ্ট দিবে। বিভূত ক্ষত হইলে উহাজে
নাংনার্য হইবার চেটা করিবা পরে ক্ষত খান হইতে চর্ম সাগাইবে (Skin grafting).

চর্ম স্থানাস্তর করিয়া বসান (Skin Grafting) (ক) বহিত্বক বসান—বির্চের প্রণালী (Thicrschs'method) বাহ কিলা উদন বে হান হইতে ত্বক তুলিতে হইবে সেই হান প্রথমতঃ অল্লোণচারের অন্ত প্রত্তক করিবে। পরে ক্ষত হানে কুটত্ত সন্ট গলিউসন (সোডিন্নন ক্লোনাইড ১ ড্রাম, পরিষ্কৃত অল ১ পাইন্ট) বানা পরিষ্কার করতঃ আর্ত্তকরিয়া রাধিবে। আবশুক বোধে লোকটীকে অজ্ঞান করিবে। স্থতীক্ষ কুর বারা বহিত্বক আতে তুলিতে থাকিবে। সাবধান, বহিত্তকের নিম্নের তত্ত কোন প্রকারে বেন সঙ্গে আবশুক মত ত্বক তুলিবে। একটু বেশী তুলিরা রাধা ভাল, বেন টান না পড়ে। ত্বক উঠাইলে পর ইহা কুটত্ত সন্ট সলিউসনে রাধিবে। পরে উহা টান টান করিরা ক্ষতের উপর ছড়াইরা দিবে; একধারে একটা প্রণ্ বারা টান দিরা ধরিলে স্থবিধা হইবে। অতঃপর উহার উপরে চাপ দিরা বারু বাহির করিয়া দিবে এবং গাটাপার্চ্চা টিম্থ অথবা কচি কলাপাতা বারা আর্ত করিয়া স্ক্রেররেপে ড্রেসিং ও বন্ধনী প্রয়োগ করিবে। অল্লোপচারের হালে পরে বারা সিক অয়েণ্টমেন্ট প্রয়োগ করিবে। এক সপ্তাহ পরে সমস্ত ড্রেসিং ফেলিরা দিরা লেনেনিন ক্রেণ্টমেন্ট দিতে পা্কিবে। ক্রমণ্ড ত্বক নিয়ের তত্তর সহিত্ত লাগিরা বাইবে।

(খ) চর্ম বসান - ইদানিং এই অস্তোপচার বড় হর না। লিখিল স্থান হইতে চর্ম তুলিতে হয় কারণ উহা পরে সিলাই করিয়া দেওয়া হয়। কেহ কেহ ছেদিত অল অথবা প্রিপিউল (লিলাবরক চর্মের সমূথ ভাগ) হইতে চর্ম তুলিয়া লাগাইয়া থাকেন। লিলের মেদ বেন ভোলা না হয়।

নিমে একটা শ্যাক্ষতের রোগীর দংক্ষিপ্ত ইতিবৃত্ত বর্ণনা করিতেছি। রোগী হিন্দু-যুবক।

ধ্বন্ধতার রোগের চিকিৎসার ভক্ত জনৈক কবিরাজের ঔষধাদি ব্যবহার করিতে থাকে।

নানাপ্রকার তৈল ও বটাকা ব্যবহারের পর উক্ত কবিরাজ উহার সালসার ব্যবহা দেন।

এক নাস সালসা ব্যবহারের পর রোগী এত ছর্বল হর যে তাহার উপানশক্তি একেবারে

রহিত হইরা বার। ১০২০ দিবস শ্যাশারী অবস্থার থাকিরা পৃষ্ঠদেশ ও কটাতে ৮/১০টা

বৃহদাকার শ্যাক্ষত ও বাম উরুদেশে একটা গভীর ক্ষেটিক হর। এমতাবস্থার থাকিলে

রোগীর মৃত্যু অনিবার্যা তাবিরা আমার ছাত্র শ্রীমান্ শশীকাক্ষের শরণাগত হর। ক্ষিম্ব

সংগ্রেট রোগন ও নানা হারে বল হারক উষধাদি প্ররোগে রোগীর অনের্ক উপাশন হইতে

থাকে; একটা বাজীত প্রায় সময়ভাল শ্রাক্ষিত প্রায় ভকাইরা আলে। পূর্বোক্ষ

ক্ষেত্রকালিক দ্যানাপ্রকার উপসর্গ ব্যবহার বাজ মানি আন্তর হই। ক্ষেটক কর্ত্রন ও

ক্ষেত্রকালিক দ্যানাপ্রকার উপসর্গ ব্যবহার বাজ মানি আনিগার,

ক্ষিত্রকালিক দ্যানাপ্রকার উপসর্গ ব্যবহার বাজা করিয়া আনিগার,

ক্ষিত্রকালিক দ্যানাপ্রকার উপসর্গ ব্যবহার বাজা করিয়া আনিগার,

ক্ষিত্রকার স্থান্য ব্যহির হয়। নির্লিধিত ব্যবস্থা করিয়া আনিগার,

ক্ষাক্রকার আনিকার,

ক্ষাক্রবালিক ক্ষান্য ব্যবহার হয়। নির্লিধিত ব্যবস্থা করিয়া আনিগার,

ক্ষাক্রবালিক স্থান্য ব্যবহার হয়। নির্লিধিত ব্যবস্থা করিয়া আনিগার,

ক্ষাক্রবালিক ক্ষান্য ব্যবহার হয়। নির্লিধিত ব্যবস্থা করিয়া আনিগার,

ক্ষাক্রবালিক ক্ষান্য ব্যবহার হয়। নির্লিধিত ব্যবস্থা করিয়া আনিগার,

ক্ষাক্রবালিক ব্যবহার ব্যবহার ক্ষাক্রবালিক ক্ষান্য আনিগার,

ক্ষাক্রবালিক ব্যবহার ক্ষাক্রবালিক ব্যবহার ক্ষাক্রবালিক ব্যবহার ব্যবহার ব্যবহার ক্যান্য ব্যবহার ব্যবহ

চিকিৎসার মুরগুত্র ও নৃতন চিকিৎসা পদাত।



Re.

ণ্টাদ ক্লোৱাস	•••	১২ জেব।
টিং কেৰি পাৰক্লোৰ	•••	३ जाम।
টিং নক্সভনিকা	••	३ जाम।
একোৰা	•••	এড ৪ আউল।

একত্তে ও বাতা; সারাদিনে ও মাতা সেবা। ক্ষত খৌত করিবার ক্ষম্প রেড লোসনের বাবঙা করিলাম।

राबंहे भतिमान इस त्मरानत कथा वनिता चानिनाम ।

white are not and artification of the transfer of

প্রার ছইমাস চিকিৎসাতে রোগী নিরামর হর। এই রোগীতে Skin Grafing এর দরকার হর নাই।

বলিতে ভূলিরা গিয়াছি, প্রত্যেক ক্ষতের চতুম্পার্শ্বর প্রভাইই রে ক্রিকাইড ম্পিরিট ছারা ধোরাইরা দেওরা হইত এবং উভর ধাবের স্বেপ্লার রিজিরনে শ্বাক্ষত হইবার উপক্রম হইলে উহাও বেক্টিকাইড ম্পিবিট ছারা ধোরাইরা দেওরাতে আর নৃতন শ্বাক্ষতে পরিবর্তিত হর নাই। কটিলেশেব একটা বৃহদাকার শ্বাক্ষত শুকাইতে একটু গৌণ হওরাতে কিছ শ্রমাইড অরেন্টমেন্ট প্ররোগ করাতে অভি শীম্র উহা ওকাইরা গিরাছিল।

চিকিৎসার মূলমূত্র ও নৃতন চিকিৎসা-পদ্ধতি।

(পূর্ব্ব প্রকাশিত ২৬৬ পৃষ্ঠাব পর হইতে)

চতুর্থ পর্বা।

---:

ব্রানের । — থাক্ আব বালেকথা বল্ব না, অনেক কাজেব কথা বল্তে হবে, প্রথম থেকেই কাজের কথা স্থক করি। আছে। বল্ন দেখি—নিউমোনিয়ার উৎপত্তির কারণ সম্বন্ধে আপনাদের ধারণা কিরপ ?

আৰ্ । ঠাণ্ডা টাণ্ডা লেগে বুকে সন্ধি বস্লে এবং ভা একটু শুক্তম মকমের হ'লেই নিউমোনিয়া হয়ে থাকে। এটতো আময়া জানি।

ব্লান্তে । "বৃক্তে সন্ধি বসলে নিউবোনিয়া হয়" বেশকথা, আছো সন্ধিটা কি ? এবং উহার বৃক্তে বসার অর্থ কি ?

आ । निक ति का कि दिश्वारिक जानात नग्रिक हत्त ? करवरे स्टार्ड जात कि । कंक मान्नति कारक निक चल, केरे कक नूरकत महत्वा श्रिक्त किर्दानित्रां के आका दर्गाकी केवा।

· OF MORITY

ব্রামেন্ত । কথাটা সোলাই বটে । অভ্ত ধারণা । ওছন—বোধ হর এটা আপনারা বেশ লানেম বে, প্রভাল রোগ চিকিৎসারই আমাদের সর্বপ্রধান ও সর্বপ্রথম কর্তব্য কার্যা—
শীড়ার নিবাম ঠিক করা । বিনি বে পরিমাণে এ কার্য্যে পারদর্শী হ'তে পারেন, চিকিৎসাপ্রণালীও তাঁর ভঙ নিতুল ও কার্যকরী হর । "ঠাঙা লাগা" এই প্রান্ত বত বত্তিন
নিউটোনিয়ার একমান্ত কারণ বলে স্বীকৃত হরে এসেছিল, চিকিৎসা প্রণালীও তৃত্তিন
মনগড়া ছিল । এখন এ মত পরিবর্তিত হয়েছে । আলে সকলেরই ধারণা ছিল বে,
নিউমোনিয়া প্রাণাহিক শীড়া এবং মুস্কুলের এই প্রদাহ, শৈত্য-সভ্যোগ বশতঃই হ'রে থাকে ।
বর্ত্তমানে বিদ্ধি নিউমোনিয়া প্রাণাহিক শীড়ার বহিত্তি হয় নাই, কিন্ত এই প্রদাহ উৎপত্তির
কার্য শৈত্য-সভ্যোগ নহল—"নিউমোককাস্" নামক এক প্রকার জীবার্থ ঘারা সক্ষ্যিত হ'রে
থাকে । নিউয়োককাস ব্যাসিলাসই নিউয়োনিয়ার উৎপত্তির একমান্ত কারণ ।

আৰু । সব্ন কর ভারা ! স্বীকার ক'রলেম—ভোষার নিউমোকাস নামক জীবাণুই নিউমোনিরা উৎপত্তির কারণ—"ঠাঞা-টাঙা লাগা" ওসৰ কিছুই নাই । বেশকথা । আজা বিজ্ঞানা করি—এই বে, ঠাঙা লাগা কিছুই নর বলে উড়িরে দিচ্ছ, কিন্তু একটু বেশী রক্ষ ঠাঞা লাগ্লে বে, অবিলবেই লোকে নিউমোনিরা হারা আক্রান্ত হরে পড়ে, এর কারণ কি ? এসৰ ঘটনাতো চক্ষের সাম্নেই কত দেখেছি । শীতকালেই বেশী ঠাঙা ভোগ কর্তে হয় এবং এই সময়েই এই রোগের বাড়াবাড়ী দেখা বার । বারা ঠাঙা লাগার নিউমোনিরাও ভালের মধ্যে বেশীর ভাগ হতে বেখা বার । স্তরাং এসব দেখে-শুনে কি ক'রে অস্বীকাব করি বে ঠাঙা লাগালে নিউমোনিরা হর না — ঠাঙা লাগান নিউমোনিরার কারণ নর ?

বাবেন্দ্র। সন্ধত প্রশ্ন। এর উত্তর দিছি, মনবোগ দিরে শুরুন। লৈত্য-সন্তোগ ধারা প্রভাক্ষনে নিউমোনিরার উৎ গতি হইতে ধেনা বার, ইহা আমিও অধীনার করি না।

কিন্ত তথানি ইহাকেই ইহার উৎপত্তির একমাত্র কারণ খীকার করা যার না—কেন বার না,
ভাষা একনে বেশ অপ্রান্তরণ স্থিনীরত হরেছে। এই পীড়ার উৎপত্তিতে কেবল শৈত্য বলে
মহে, কল বায়ু এবং বায়ুমগুলের বিশেব প্রভাব বিশ্বমান রহিয়ছে। কল ও বায়ুর সহিত
নানাবিধ রোগ-উৎপাদক জীবাণু সংমিপ্রিত থাকিরা প্রতি মৃহুর্ভেই উহারা আমানের
কেহার্ডান্ড হছে, কিন্তু আমানের দেহের এমন একটা ক্ষমতা আছে, বন্ধারা ঐ সকল
অনিইকরী জীবাণু সমূহের ক্রিয়া বিনই হতে পারে। এই কারণেই সর্বাদা আমারা নানাবিধ
রোগ-জীবাণুর সংস্পর্শে আসিলেও সব সমর পীড়াপ্রগু হই না। পীড়াপ্রগু হই কথন ? না,
বথন আবানের কেহের ঐ রোগ-প্রতিরোধক শক্তি হাস বা নই হরে পড়ে। নানা কারণে
ক্ষেত্রের ঐ রোগ প্রতিরোধক শক্তি ক্রীণ বা লোগ হরে থাকে। শৈত্য-সংভাগ ইহার মধ্যে
অন্তর্জনাথক-শক্তি ক্রীণ হরে পড়ে, এই সমর রোগ-জীবাণু শরীরত্ব হলে, নির্মিবাদে
ক্রিয়াবা বীর রাজাব বিশ্বত ক্রত্রে পারে। বেশক'রে কক্ষ্য করে দেধবন — ক্ষেত্র ঠাঙা
ক্রিরানির বিশ্বত ক্রত্রে পারে। বেশক'রে কক্ষ্য করে কেথবন — ক্ষেত্র ঠাঙা
ক্রিরানির বিশ্বমানির হর না এই সমর বায়ু প্রবাহ বর্ত্তবান থাকণেই নিউরোনিরা হর লা

চিকিৎসার খ্লসূত্র ও মৃত্য টিকিৎসা পছতি।



সন্তাবনা বেশী হয় এবং হয়েও থাকে। নৈতা সন্তোপু ধানা বাধুনলীয় লোমধুক একনিটারিক নামক হন্তক লি (বাহারা নোগ জীবাপুর প্রবেশের বাধা প্রধান করে) নৈতাপ্রভাবে আলাক হয়ে পড়ে। এই সময় বায়ু প্রবাহের সলে নিউমোক্তাস দেহাক্ষর্যত হয়ে নিকিয়ে শীব্যক্তি প্রকাশ করিতে পারে। জলের সলেও এই জীবাপু শনীরে প্রবেশ করতে পারে; প্রস্থাং সহকেই ব্রিতে পারেন বে, "লৈতা ভোগ" একটা সহকারী কারণ ভিন্ন আরু কিছুই নয়। "নিউবোক্তাশ" ব্যাসিলাসেই একিউট লোবার নিউমোনিয়ার একষাত্র কারণ।

আশ্র |---কথাটা লবোজিক নহে। আছো "একিউট লোবার নিউবোরিয়া" কথাটা বরে, ওটার অর্থ কি ?

রামেন্দ্র ।—একিউট লোবার নিউনোনিয়াই আদল নিউনোনিয়া। গোড়া থেকেই রোগী এই নিউনোনিয়া হারা আফাস্ত হরে থাকে। এতে কুস্কুনের এক বা একামিক থণ্ড (পোব) প্রদাহক্রেরে হরে থাকে। এই শ্রেণীর নিউনোনিয়া সংক্রামকরণে প্রকাশ পার এবং একমাত্র কাবণ "নিউনোকান" ব্যাসিলাস। এ ছাড়া আর এক রক্ষের নিউন্মোনিয়া আছে। তার উৎপত্তির কারণ আলাদা। একে—এছা-নিউবোনিয়া বলে।

এই ব্রখে: নি উমোনিরাই আপনার বুকে গৃদ্ধি বসে হরে থাকে। অর্থাৎ প্রথমে রোগী ব্রফাইটীস বালা আক্রান্ত হর, তারপর ঐ প্রবাহ বারুনলী ছাড়িয়ে সুস্কুসে গেলেই নিউমোনিরার উৎপত্তি হয়।

আবি ।—ভাহলে দেখ ভারা! আমাদের ধারণটো একবারে ঠেলে কেলবার নর। আগে আর শিছে, এই বা প্রভেদ। থাক—ভাহ'লে এখন বুরলেম বে, নিউমোনিরা ছু' রকমের—এক রকম আদত যাকে "একিউট লোবাব নিউমোনির।" বলে, আর এক রক্ষ ব্রেড়া নিউমোনিরা—যা ব্রুট্টাস থেকে জল্মে। কেমন এইভো।

त्रांट्या किंक वृत्वत्हन।

আভি। ঠিক ব্যেনি ভারা—এখনও বোঝবার দেরী লাছে। আছা—এ বে নিউ-নোকান নামক জীবাণু উহাই বে নিউমোনিয়ার স্টেকারক, কি এমাণে তা ডোমরা ব্যবে।

ব্রামেন্দ্র । বিনা প্রমাণে কি দাদা একটা মনগড়া মত থাড়া হরেছে। প্রমাণ অবশ্রই আছে বৈকি । প্রথম – জীবাণুক পীড়া মাত্রেই নির্দিষ্ট স্থান বাপীরূপে প্রকাশ হরে থাকে। নিউমোনিয়াও বথন বেখানে দেখা দেছ, সেধানেও অনেক লোকই এর বারা আক্রান্ত হতে থাকে। এই ব্যাপার ক্রক্ষর প্রথমতঃ এটা বে কোন বিশেষ জীবাণুক পীড়া, এইটে ধারণার আইহেল। ২র – এই ধারণার বশবর্তী হরে নিউমোনিয়া পীড়াপ্রপ্র বোগীর গরের পরীক্ষ করা হর এবং পরীক্ষার গরেরে নিউমোনিয়া জীবাণু বিভয়ম থাকিছে দেখা বার। ভাবপর এই জীবাণুই বে নিউমোনিয়ার উৎপত্তির কারণ — চল্পবত্তে নিংসন্তেই ইইবার ত্রন্ত, ঐ সকল জীবাণুও লিকে ক্রন্তির উপারে বর্ত্তির ক্রাইলা ক্রন্ত বার্তির শরীক্রে প্রথমিন ক্রাইলা লেওরা হর। উল্লেখ্য ক্রিক্রিয়া বিভাগত ক্রির ক্রাইলা বিভাগত ক্রির ক্রাইলা ক্রন্ত বার্তির প্রথমিক্র ক্রিয়া পীড়াঞ্জ হর কি মাণু বান্তবিক এইরপে ঐ ক্রন্তবান্তির নিউলোনিয়াকর বহঁচা বান্তব্য এই পিনীক্রা

বাসা অস্তাৰ্জনে ব্ৰিডে পানা বান না কি ৮—বে, নিউবোকানই নিউবোনিনান উৎপত্তির একমাত্র কারণ ৫ এই সংগ্ এই পীড়াব সহকারী কারণগুলির ৪ প্রভাব পরীক্ষিত হয়েছে।

আৰ্শু। এতক্ষণে কথাটা বেশ খোলসভোবে বুৰতে পারণেম। ক্ষাক্ষা—ক্ষান্ন একটা কথা বিজ্ঞানা করি, ভোমার কথাব সামমন্ত্র এই ত যে—পূর্বে হতে কারণ বিশেষে বা বৈত্য সম্ভোগ বশতঃ শনীরের রোগ প্রতিরোধক-শক্তি ক্ষীণ হলে এবং নিউমোকাস বাাসিলাস খাসবাযুর সহিত কুস্কুসে প্রবেশ করলে নিউমোনিয়ার উৎপত্তি হয়।

त्राद्यास्त्र । क्रिक वृद्याहन।

আৰ্প্ত। এখন কথা হচ্ছে বে, তাহলে নিউমোনিয়াকে স্থানিক শীড়া বলে ধরা যেতে পারে ?

ব্লাচ্মেন্দ্র। পাবে, ধরাও হর, নিউমোকাসই ব্যাসিলাস ফুসকুসে প্রবিষ্ট চইরা স্থানিক প্রবাহ উৎপর করে, এই কারণে অধিকাংশ লোকেব মত—ইহা স্থানিক পীড়া। কিন্তু প্রকৃত পক্ষে ভা নয়, প্রথমতঃ ইহা স্থানিক পীড়ারপে প্রকাশ পেলেও, অবিলম্বে ইহার ফল বেরূপ সার্বালিক ভাবে প্রকাশিত হর, ভাতে করে ইহাকে স্থানিক পীড়া মধ্যে পরিগণিত করা চলে না, সার্বালিক পীড়া মধ্যেই গণ্য করা কর্ত্তব্য।

আশ্ত। কথাটা ভাল ব্ৰতে পারলেম না।

ব্লামেন্দ্র। কথাটা হচ্ছে এই বে, নিউনোক্কাস ব্যাসিলাস কুস্কুসে প্রবেশ করত: উহারা সংখ্যার বন্ধিত ও পরিপুট হইরা এক প্রকার বিশেষ বিষ (Toxing) উৎপাদন করে। এই বিষ রক্ষের সঙ্গে মিশ্রিত হর এবং তাব ফলে সমস্ত শরীরই বিষ দূবিত হইরা পড়ে——নিউনোনিরার আফুসলিক বাবতীয় লক্ষণই এই বিষেব ক্রিয়া ফলে উপঞ্চিত হর।

আৰ্ম্প্ত ৷ ভাহ'লে নিউমোনিরায় বে, জন প্রভৃতি বে সকল লক্ষণ উপস্থিত হয়, সে সকল ঐ বিষেয় ফলেই ঘটিয়া থাকে, কেমন এই ভ ?

द्वारमञ्ज_। हैं।

আশ্ব্য । থাক ভাহলে এখন ভোষাদের নব্য চিকিৎসা প্রণাদীটা কিরক্ষ ধরণেব বল দেখি।

রামেন্দ্র । বল্ব, কিন্ত বলবার আগে আপনাকে নিজ্ঞাস। করি, নিউমোনিয়ার উৎপঞ্জির কারণ সম্বন্ধে এডক্ষণ যে সকল কথা বলেম, এতে কি প্রণালীতে এব চিকিৎসা করা কর্ত্তবা একবার বিবেচনা করে বলুন দেখি।

আৰ্প্ত। বেটুকু বুঝেছি — তাতে বেন মনে হয়, প্ৰাণাহনিবায়ক 'চকিৎসা করাই কর্মকা। কেমন না ?

রাষ্ট্রেক্স 1—দাবা ! শব গণিরে দিলেন, ঘ্রেফিরে আপনাদের সেই প্রাক্তন বছই • এনে ক্ষেত্রেন । জা নয়—কি কি উদেশু নিয়ে এই রোগের চিকিৎসা করতে হবে, এক এক ক্ষুষ্ট্রেন । শনির্গিষ্টিত করেখনী উদ্বেশ্যে এ রোগের ছিকিৎসা করা কর্মন্ত ।



- (भ) त्वान वेश्यामक कोवान क्वित विराव क्रिया में के क्विएक रहते क्या --
- (ব) স্থানিক লক্ষণের উপশ্ব করা,—
- (গ) সক্তদৃষ্টির প্রতিকার করা,---
- (খ) উপদর্গ দৰ্ভের প্রতিকার করা;---

' কি উদৈল্পে এই কর্মী চিকিৎসা-প্রণাদীর প্রয়োজন এবং কি উপারে এই সকল উদ্দেশ্ত দিছি হতে পারে এক এক করে বলি।

কে) বোগোৎপাদক জীবাগুজনিত বিষের ক্রিয়া নই করা—
এইটা আমাদের প্রথম ও প্রধান লক্ষা। এই উদ্বেশ্ত সাধন করিতে পারলে পীড়া অবিলয়েই ্
দমিত হইতে পারে। কিন্ত হংপের বিষর আমাদের লাতে এমন কোন প্রত্যক্ষ উপার নাই
বন্ধারা আমরা এই বিষের উৎপাদন বা ক্রিয়া নই করিতে পারি। কিছুদিন পূর্ব্বে এক্টিনিউমোককাস নিরাম এই উদ্বেশ্তে ব্যবহার কব্বাব প্রথা প্রচলিত হয়েছিল, কিন্তু ভাতে
আশাভ্রমণ স্ফল না পাওয়ার অধুনা এই প্রথা বর্জিত হয়েছে বল্লেও অত্যক্তি হয় না।
ভবে আশা করা বার, এ সম্বন্ধে এখনও পরীক্ষা চল্ছে—কালে হয়ত উরভ সিরাম চিকিৎসা
বারা উপকারও হতে পার্বে। যত দিন ভা না হচ্ছে, তত দিন আমাদিগকে উপায়ায়র
গ্রহণ কর্তেই হবে।

আমানের শন্ধীরের একটা সাধারণ ধর্ম—শরীরে কোন কোন রোগ বিষ প্রবেশকরণে—

- সেই বিষ নষ্ট করার জন্ম রক্তে ঐ বিষ নাশক এক প্রকার পদার্থ জাপনা হইতেই উৎপর হরে থাকে। উপযুক্ত পরিমাণে এই বিষনাশক পদার্থ উৎপর হলে,—তদ্বা রোগ বিষ ধ্বংশ হতে পারে,—নত্বা রোগবিবের ক্রিয়া অপ্রতিগত গতিতে সম্পর হয়। নিউমোনিরার শরীরত্ব হলে উহাব ধ্বংশ করণার্থ—রক্তে এটিনিউমো টকিন নামক বিষনাশক পদার্থ উৎপর হয়, কোন কোন হলে ইহা উপযুক্ত মার্রার উৎপর হয়ে পীড়ার গতি দমিত হয় এবং কোথার বা সামান্ত পরিমাণে উৎপর হয় এবং তাতে রোগ বিষ ধ্বংশ না হওয়ার পীড়ার প্রভাব হ্রাস হয় না। এই মৃলস্বক্রের উপর ভিত্তি করে আলকাল রোগ বিষের ক্রিয়া ধ্বংশ করণার্থ এমন উপার সকল করা হয়, বাতে পবোক্ষ ভাবে রক্তের বিষনাশক পদার্থ প্রস্তুত্ব করার শক্তি বৃদ্ধিত হইতে পারে। এতদর্থে বিধোচিত পৃষ্টিকর পথা প্রদান করা হয়ে থাকে।

(খ) স্থানিক চিকিৎসা ;—নিউনোনিয়ার স্থানিক অবস্থার প্রতি লক্ষ্য রেখেই স্থানিক চিকিৎসা করা কর্ত্তব্য। আমাদের দেখ্তে হবে—ক্সক্স এবং তৎসন্নিকটবর্তী স্থানের অর্থাৎ বন্ধ পহর্বের কিরণ স্থানিক অবস্থা দাঁড়িয়েছে?

আতি ।—এত খুন নাটা দেখবার ভো আমি কোনই দরকার দেখছি না নিউলো-নিরা মোরীর বুঁকে "পুণ্টান, ডার্পিণের নেক, নানা প্রকার উত্তেমক নাগিন প্রয়োগ" এত বাধাঝা ব্যবহা।

ं, श्रीहर्म्यक्ष १--वृत्ति मान्ने नव वावा ! वार्श वंशा वायवाव वर्ण वृत्त त्य क्ष्म्य वार्ण---कार्णीत् - वृत्त्वेद्वी प्रायक त्वं का दूचरण्य मा, क्षा एक विशिव !: क्ष्में व्यावनि वस्त्री वर---विश्लेष চিকিৎসকই প্রাক্ত অবহা সপ্তে কোন থোক ধবর না রেখেই বাধাধরা ব্যবস্থা চালাতে ধুব মকবৃত। চিকিৎসার এইটাই প্রধান সৃগস্ত কান্বেন বে—প্রথমেই আমাদের দেখতে হবে আমরা কি উদ্দেশ্ত সাধনের কর ঔবধ প্ররোগ করতে উক্তত হরেছি! বলুন বেখি, বলি এধারণাটা ঠিক রাথতে চর, তা হলে আপনাকে নিশ্চরই পীড়িত স্থানের অবস্থাটা ভাল করে কান্তে—ব্রুতে হবে না কি ?

আখ্য ।—ভাত ঠিক বটে।

রামেন্দ্র। ঠিক বটে না নিশ্চিত ঠিক। যাক—তারপর বলি শুরুন, নিউমোনিয়ার স্থানিক অবস্থাব প্রতি লক্ষ্য করিলে আমরা দেখিতে পাই বে বায়ু কোষগুলির কডকাংশের বা অধিকাংশের মধ্যে প্রদাহ নিঃপ্রিত প্রাবাদি সঞ্চিত ইইরাছে, এবং তত্ততা রক্তসঞ্চালনেরও ব্যতীক্রম বটিয়াছে, পক্ষান্তরে কুসকুনের প্রদাহের সঙ্গে সঙ্গে উহার আবরক বিলীরও প্রদাহ উপস্থিত হওয়ার রোগীর বুকে পিঠে বেদনার উদ্ভব হয়েছে। এই তিনটা গোলবোগের প্রতিকার করাই তানিক চিকিৎসার উদ্দেশ্য।

আখি। ভারা একটু সব্র কর, একটা কথা জিজাসা করি। তুমি যে বললে কুসক্সের বায়ুকোবে প্রদাহ জনিত আব আদি জমিরা গিরাছে এবং তত্ততা রক্ত সঞ্চালনের ব্যতি ক্রম ঘটিরাছে আর ফুসকুস প্রদাহেব সলে ফুসকুসাবরক ঝিলীরও প্রদাহ হওয়ার রোগীর বুকে পিঠে বেদনার উদ্ভব হয়েছে। আছে। এগুলি কি করে হ'ল।

রাত্মেন্দ্র। খুব লখা প্রশ্ন করেছ দাদা। আবার "চিড়েব বাইস ফেরার" কেললে দেবছি।

আ্ । "বাইস ফেরই" চ'ড আর ভারা বাইস ছগুণে বাহার ফেরই হ'ক, যথন প্রোনো থোলসটা ছাড়তে হচ্ছে, তথন চেপে চুপে আর মনের ধারা রাখি কেন ? এখন শুকু কর দেখি।

রামেন্দ্র। নিউমোনিরা বোগে, এতত্ংপাদক জাবাত্ম বাবা কুসকুসের এদাহ উপস্থিত হরে থাকে এ বোধ হয় জার পুনরার বলতে হবে না?

আ্ৰা না, ও সৰ কথাত আগেই গুনেছি।

द्वीट्यस्त । चाव्हा। अवाह व्यानाव है। कि बादन छ ?

আ্বি)। ও সব কথা ছেড়ে লাও ভারা। কি আনি, না কানি সে থাকে আর দরকার কি ? ডোমাব যা বলবাব থাকে বেশ করে বলে যাও।

दाद्यास्य । (चगठः) हिन ! हिन !! . वहननी हिक्टिशत्कत छैटक विक्रम्ण ! वावधीत्र श्रीकात मत्म, त्य श्रामाह वााभारतत विक्रि मस्य वर्षमान त्रत्यस्—्द श्रामारहत वावधीत कवानि ना बान्ति कान श्रीकातरे श्रक्षक छव चार्मा व्याख शृजा वात मा, अकवन वहननी हिक्टिशतकत मटक छटमप्रस चनक्रिका व्याख्य है व्याधित मत्त्र ।

ज्यान्छ । कि जातः। धोनारनवम कदत्र वाकटन व १

কুত্রিক্তা। চুণকরিনি। মনেকগুণো কথা ধুব সংক্ষেপে বলভে হবে, ভাই

পিওরপেরাল এক্ল্যামিনিরা।

लिथक—जाः औयुक्त रर्रिक्त नाथ त्राय्य-अम, वि।

পরীপ্তারে তৃত্যের সংখ্যা বোদ হর বেশী। তৃতগুলোও এত বেকার যে, স্থান-কাল-পাঞ্জ নির্কিশেবে বাকে তাকে "পাইর।" বসে—বার তার নজরেই পড়ে। অণিক্ষিত অন্সমাজের কথা বলি না, মকঃবলের শিক্ষিত গৃহত্যের মধ্যেও যে এই অনুত ধারণা কেন স্থান পাইরাছে ইহাই সমধিক আশ্চর্যের বিষর। মকঃবলে অনেক দিন চিকিৎসাকার্যে ব্যাপৃত থাকিরা বে বর্গান্তিক শোচনীর ছর্বটনাগুলি দৃষ্টিগোচর করিরাছি, স্মরণ করিলেও স্থার সিহরিয়া উঠে। অনভিজ্ঞতার কলে—অচিকিৎসার কুচিকিৎসার কত অমুল্যজীবন যে কালের কবলে ক্সান্তিত হইতে দেখিরাছি তাহাব ইয়তা নাই। অশিক্ষিত গৃহত্যের কথা বলি না, কিন্তবাহারা চিকিৎসকরণে লোকের জীবনরক্ষারপ সহাত্রতে দীক্ষিত হইরাছেন তাহাদের অনভিজ্ঞতা বড়ই মর্শান্তিক, পরস্ত তাহা অমার্জনীর অপরাধ বলিলেও অত্যুক্তি হয় না। টুএই প্রকৃতির অশিক্ষিত চিকিৎসক নামধারী ক্রতান্ত অমুচরগণের কবল হইতে অশিক্ষিত পলীবাসীগণের উদায় কথনও হইবে কিনা ভবিতবাই বলিতে পারেন।

কি কারণে এই ছ:ধকাহিনীর অবতাবণা—বর্ত্তমান প্রদক্ষে পাঠকগণ তাহা অবগত ছইতে পারিবেন।

ত্রীলোকের গর্ভের প্রায় ৬ মানের পর হইতে প্রসবেব পব পর্যান্ত এক প্রকার আক্ষেপযুক্ত পীড়া হইতে দেখা বার। এই পীড়াকেই পিওরপেরাণ এক্যামনিয়া বলে। এই পীড়া
ঠিক বাললা নাম করণ করা বার না, বে সকল বাললা নাম দেওয়া ইইয়ছে, প্রকৃত পক্ষে
তংসমূলর ঠিক কিনা সন্দেহ করিবাব অনেক কারণ আছে। য়া চউক সংজ্ঞা নির্দেশে বিশেব
কিছু প্রতিবন্ধক হইবে না। মোটেব উপর এই পীড়া অতীব মাবাত্মক, স্ফ্রচিকিৎসা ইইলেও
প্রায় শতকরা ৪০ জনের বেনী আরোগ্য হইতে দেখা বার না। এইরূপ মারাত্মকতার কারণ
ইহার নৈদানিক তত্ম সম্বন্ধে গোলবোগ এবং এলোমেলো চিকিৎসা প্রণালী। গোড়ার নৈদানিক তত্মে বে ছলে গোলবোগ, চিকিৎসা-প্রণালী সেছলে সঠিক হইতেই পারে না। বাহা
হউক ভাচা না চইলেও লাক্ষণিকভাবে এবং মোটামুটী বতটুক আমরা জ্ঞাত হইতে পারিয়াছি
ভদল্পর চিকিৎসা সময় থাকিতে করিতে পারিলেও অনেক রোগিনীর জীবনরক্ষা করিতে
পারি। এই পীড়ার চিকিৎসার চিকিৎসক্রের দারিছ অতীব শুক্তর । একসক্রে ছুইটী জীবমের গ্রিকী শু সন্তানের জীবন মরণের দারিছভার চিকিৎসক্রের হত্তে ভন্ত হর।

ু ছঃখের বিষয় অনেক খলে আমলা এরণ অসমরে আছুত হই। বধন আমানের প্রাণাত্তিক চেটার কোনই স্থফল প্রত্যক্ষ হইতে পারে না।

া এই পীড়া সম্বন্ধে অধিকিত গৃহত্ব এবং কোন কোন চিকিৎসক ধুবছের মধ্যে কিয়াণ অত্ত বারণা বন্ধনুল হইবা আছে ভাষার দুটাস্তস্ত এই পীড়ার সম্বন্ধ কভক্তলি পূর্বঞ্ ক্ষাত্র্য বিষয় ও অধিকাংশ স্থান কলপ্রণ চিকিংসা প্রণালী বিষ্তু ক্রণার্থই বর্তনান প্রবদ্ধের অবভারণ । একণে বক্তব্য বিষয়ের অনুসরণ করিব।

১০২০ সালের অগ্রহারণ মানের ৭ই তারিবে অনৈক অবস্থাপর গৃহত্বের বাড়ী আহুত ইই। উপস্থিত হইরা যাহা দেখিলাম এবং যাহা গুনিলাম নিয়ে দুঝ্যান্ডাবে উল্লিখিত চইল।

বাড়ীর কর্ত্তার জ্যেষ্ঠ প্রের স্ত্রী—বর্ক্তম ১৯ বংসর, ৯ম মাস গর্ভবন্তী অবস্থার এদিন পূর্বের বাড়ীর অনভিদ্রে সন্ধাবেলা শৌচার্থ গমন করে এবং তদবস্থার ভাষাকে ভূতে পার। অর্থাৎ শৌচে বসিরা কি একটা দেখিরা ভরে অজ্ঞান হইরা পড়ে। তদবস্থার গৃহে আনীতা হর।
ইহার পরই আক্ষেপ চইতে থাকে এবং অব্যক্ত স্থরে ক্রেন্সন করিতে আরম্ভ করে, ভাকিলে
কৈনন উত্তর দের না।

ভূতে পাইয়াছে ত্বির নিশ্বর করিয়া তথনই কনৈক ভূতের রোলা আনান হয়। য়েলা মহাশর আদির তাহার চিকিৎসা আবস্ত কবেন, কিন্তু অবস্থার কোন পরিবর্জন হয় না। ইতিনথো গ্রামত্ব * * * ডাজাব মহাশর ও আহ্ ত হন, তিনিও রোলার মতে মত দিরা নিশ্চিত্ত হন। গৃহস্থনী অবস্থাপর পূর্বেই বলিয়াছি'; স্কতরাং তাহাব বাড়ীতে একটা হৈ চৈ কাঞ্চ পড়িরা বায়। অনেক লোকে অনেক রকম ব্যব্যা দ্বিতে থাকেন। সায়ায়াত্রি এবং তৎপর দিনও রোলা মহাশর চিকিৎসা করিয়া কোন উপকার দেবাইতে না পারায় তিনি বলেন বে, ভূতটী বড়ই বেয়াড়া, আমাব ওভাগকে না আনাইলে ফল হইবে না। বলা বাছল্য ওভাগ মহাশরও অবিলখে আহু ত হইলেন, তিনি বোলিনীর গাত্রে উত্তথ সলাকা দ্বারা স্থানে স্থানে দথ করাতেও বেয়াড়া ভূত অত্তিত হইল না। তৃতীর দিনে রোগিনীর স্বামী কলিকাতা হইতে বাটা আসিলেন তিনি শিক্ষিত, স্তবাং ভূতে ধ্বার প্রতি আস্থা স্থাপন না করিয়া অস্ত প্রকার চিকিৎসার বন্দোবন্ত কবিতে ইছুক হইলেন। এই গ্রামের নিকটবর্ত্তী অস্ত গ্রামের লাইলা তাহার চিকিৎসার মধ্যেও ভাহাব অগোচরে বোলা দ্বারা ভূতেব চিকিৎসাও চলিয়াছিল। ক্রমণঃ রোগিনীর অবস্থা শোচনীর হইতে থাকার ৪র্থ দিনে বেলা ১০টার সময় আমি আহুত হইলাম।

আমি বাইবার পথই শুনিলাম রাজে রোগিণী একটা মৃত পুত্র সন্তান প্রস্ব করিরাছে। বলা বাজ্ল্য আক্ষেপ অবস্থারই সন্তান প্রস্তুত হইরাছে। মুল পড়িয়া গিরাছে।

রোগী পরীক্ষা; —রোগীর নিকট উপস্থিত হইরা দেখিলাম—রোগিণী অর্চ চেতনাবহার বিছানার পড়িয়া আছে। ইতি পূর্বে আক্ষেপ হইরা গিরাছে। শনীরের অবস্থা দেখিরা বােধ হইল রোগি র বারা পূর্বে মন্দ্রী ছিল না। নাড়ী মিনিটে ১৪২ বার, উদ্ভাপ ১০০'২, নাড্রী অনিরমিত এবং সঞ্চাপ্য। বারংবার ডাকিয়া জিহ্বা বাহির করিতে বলার সামান্ত পরিমাণে জিহ্বা বাহির করিল —বেখিণাম জিহ্বা খেত বরলা ঘারা আরুত, প্যাণিলি সমূর্ব উরতী। অক্যান্ত পিশাসা বর্ত্তরাল আছে। গুনিলাম—কল্য শেব রাজি হইতে এ প্রান্ত জ্বাহ্বি হয় নাই।

পর্ভাব দার রোগিণী কোন রক্ষ অন্তথ অন্তথ্য করিত কি না, তংস্থকে বিজ্ঞানা করিবে বাড়ীর অনৈক প্রবীণা জীলোক বলিলেন বে, "অক্ত কোন অন্তথ্য হইড না, তবে মধ্যে মধ্যে মাথাধ্যার কথা বলিত এবং নিজার ঘোরে রাজে কোন কোন দিন চমকাইরা উঠিত। আহারের প্রতি তত আহা চিল না, মাথে মাথে বুকজালা করিত"। প্রস্রাব স্থকে কোন পরিবর্তনের বিবর বলিতে পারিল না।

যাহা হউক, মোটের উপর যতদূর অবগত হইতে পারিণান, ভাহাতে পিওরপেরাল এক্লামসিরা অবধাবণ করতঃ নিমলিখিত ব্যবহা করিলাম। যথা—

()) Re.

আইজন (Izal) ২০০—> ভাগ শক্তি বিশিষ্ট লোসন দ্বারা বোনিদ্বারে ভূপ প্রয়োগ করিতে বলিলাম। ভূপ প্রয়োগান্তে শুক করিয়া বোবিক কটন দ্বারা বান্ধিয়া রাখিবে।

(२) Re.

নাবলেট পাইনয়িড গ্লাণ্ড ২ ব্ৰেণের ট্যাবলেট ১টা মাত্রার তিন ঘণ্টাস্তর সেবা।

() Re.

লাইকৰ এমন সাইট্ৰেট	• • • • •	৪ ভূমি।
স্পিরিট ইণার নাইটী ক	*****	২ • মি ^{নি} ম।
টাঞ্চার ডিকিটেশিস		৩ মিনিম।
সি ণো ট্রপীন	••••	১০ মিলিম।
গোডি ফাঁক্টে	•••) ए ८ श्रुण ।
ডিককসন স্বোপেবাই	•••••	এড্১ সাউস ।

একত্র মিশ্রিত কবিয়া একমাত্রা ২নং ট্যাণলেট ঔষধ দেব'নং সঙ্গে দেক এই শিশ্র ভিন ঘণ্টাস্কর সেবা।

(8) Re.

সণ্যিত ভালাইন (নর্মাণ — B. W. & Co কুত) ২টা ট্যানলেট ১ পাইণ্ট ফুটন্ত জালে দ্বক্ষত: শীতল হইলে বাবে বাবে পান কাববে। জণ ফুবাইয়া গেলে এই নিয়মে পুনরায় প্রেত ক্রিয়া লইতে হইবে।

পথা— দুগ্ধ ও লোডা ওয়াটাব। প্রস্রাব হউলে তাগ ধরিয়া রাখিতে উপদেশ দিল.ম গৃহস্থের একাস্ত অনুরোধে সেদিন আমাকে শেই থানে অবস্থান করিতে হইল।

রাত্তি ১ টার সময় সংবাদ পাইলাম বে, বোগিণী বারংবাব প্রস্রাব তাাপের ইচ্ছা প্রকাশ করিতেছে—অগচ প্রস্রাব হইতেছে না। ব্রিলাম— প্রস্রাব কমা হইরছে অগচ ব্লাভারের অবসরতা প্রযুক্ত নির্গত হইতে পারিতেছে না। ক্যাথিটার বারা প্রস্রাব করান একান্ত প্রোক্তন বোধে তবিষয় গৃহস্বকে বলিনাম—ছঃথের বিষয় আমার বারা বৈদ্ধুতেই ক্যাথিটার পাস্ক্রাইতে বীকৃত হইলেন না। কি করিব—এ অবস্থায় ক্যাথিটার বারা প্রস্রাব করানই একমান্ত ব্রুক্ত হইলেও কিছুতেই গৃহত্বের মত লঙাইতে পারিলাম না। ভারাদের

কেবলই অমুরোধ—ঔবধ থাওয়াইয়া প্রস্রাব করান। অগত্যা নিয়লিখিত ঔবধ ব্যবস্থা করিলাম। বধা ;—

Re.

এক ট্রাক্ট আর্গট লিকুইড ····· ই জান। লিপরিট জুনিপার ···· ১৫ মিনিন। একোরা এড ···· ১ আউল।

একতা বিশ্রিত করিরা ১ মাত্রা। ২ ঘণ্টাস্তর সেবা। আর তলপেটে সোরা ও নিসাদল একতা পুটলী করিয়া ভিজাইরা ঘন ঘন দিতে বলিলাম।

গৃহস্থকে ৰলিশাম এ অবস্থায়—খুব সম্ভব মধ্যে মধ্যে ক্যাণিটাৰ দ্বাৰা প্ৰস্ৰাব করাইবার প্রয়োজন হইবে; স্বত্বাং একজন শিক্ষিত ধাজি আন।ইবাব প্রয়োজন। নতুবা রোগিণীকে বাঁচোইতে পাবিব না। প্রাতঃকালে এ বাবস্থা করা হইবে বলিলেন।

৮ই তারিখে - প্রাতঃকাল (৮ টা); —গত রাত্রে আদৌ নিদ্রা হয় নাই, রাত্রে আক্ষেপ হয় নাই কিন্তু প্রাতঃকালে একবার আক্ষেপ হইয়াছিল। এই সময় অসাড়ে একবার অভি অর পারমাণে প্রস্রাব নির্গত হইয়াছিল। উঠা অভ্যন্ত ঘোলা দেখা গিয়াছিল। এখন উঠাপ ৯৯-৪ ভিগ্রী, নাড়ী অপেক্ষাকৃত, নিয়মিত, রোগীর কতকটা স্বান্তাবিক জ্ঞান হইয়াছে ব্রিভে পারিলাম। বাড়ীর লোকে বলিল যে, শেষরাত্রি হইডে মাঝে মাঝে এইরপ হইয়াছিল। কিন্তু একটু হক্রা আসিলেই কাঁদিয়া ফেলিয়াছিল। আল ৪ দিন দান্ত হয় নাইশী (এ বিষয় এব পূর্ব্বে জিজ্ঞাসা করিলেও, আন্দাকে বলিয়াছিল যে, হাঁ। দান্ত হইয়াছে) অভ্যনিয়াল্থিত ব্যবস্থা করিলাম।

গত দিনের ৩নং ব্যবস্থার পবিবক্তে--

(c) Re.

এক জ মি প্রত করিয়া একমাত্রা। তিন ঘণ্টান্তর প্রতি মাত্রা পূর্ব্বোক্ত ২নং ট্যাবলেটের সহিত সেবা।

(•) Re.

ব্রেনাইডিরা ... ৩০ মিনিম।
সনকেট কব ন্যাগ্রেদিরা ... ১ ড্রাম।
ক্লোরাল হাইডেট ... ২০ ব্রেণ।
দিরাপ ক্ষরেন্সাই ... ই ড্রাম।
একোরা ক্যাক্ষার ... এড্ ১ আউল।

একর নিজিত করিন এক নারা। রাজি ১০।১১ টার সময় একবার সেবা। ভরণারে অর্ক্ক মাজার ২ ঘণ্টান্তব সেবন করিবে। নিজা ১টলে ঔষধ দেবন বন্ধ করিছে।

পথা—ছগ্ম ও সোড়া ওরাটার। একজন শিক্ষিত ধাত্তি আনাইবার জন্ত বারংবার জন্তু-রোধ করিয়া বিদার গ্রহণ করিলান। সারারাত্তি রোগীর অবস্থা কি রক্ষ থাকে, বেশ করিয়া জানিরা রাথিতে বনিয়া আসিনাম।

নই তারিখে; — বেলা ১০টা সময় উপস্থিত ইইয়া গুনিনাম, ধাজি আংসে নাই।
প্রত্রাব বাবে বাবে অর মাতায় হটতেছে, উলা অভ্যন্ত বোলা (রালবিউমেন মুক্ত) ও
বার পাতলা লাস্ত হইয়াছে। রাত্রে সামান্ত নিজা হইয়াছিল কিন্তু একটানা নিজা নতে।
নিলাকালীন চঠাং চণ্কিয়া কান্দিয়া ওঠা পূর্ববিংই আছে। রাত্রে একবার এবং
বৈকালে ১বার এই তুই বার আক্ষেণ হইয়াছিল। ঔষধ ও পণ্য পূর্ববিং ব্যবস্থিত রহিল।

১০ই তারিপে;—গত রাত্তে অল্লমণস্থারী একবার আক্ষেপ হইরাছিল। অধিকাংশ সমরে রোগিণী নিজা গিরাছে। ইতি পূর্বেই ভূতের ওঝা কর্তৃক উত্তপ্ত লোহার সিক বারা বোগিণীর দেহেব করেক স্থান দগ্ধ করাইরাছিল, ঐ গুলি ক্ষতে পরিণত হইনা অভাস্ত গরণা হইতেছে। বস্তথানে উত্তাপ ৯১২ ডিগ্রী নাড়ী মিনিটে ১১২ বাব, জিহ্বা অনেকটা পরিকার। প্রস্রাব করেক বাব হইরাছে উহার বং ক্রমণঃ পরিকার হইতেছে বলিরা বোধ হইতেছে। দিবাভাগে রোগিণী অভাস্ত অন্তির থাকে। কবাব্ হইতে বে লোকিয়া আব হইতেছে, উহার পবিমাণ অল্ল এবং তুর্গর্ম্বর।

কুইনাইন-হাইপোডার্মিক ইন্জেক্শনে ধর্ফকার।

লেখক ডাঃ শ্রীযুক্ত মধুরনাথ ভট্টাচার্য্য-এল, এম, এম।

স্বকের নীচে বা মাংসংশৌর নীচে কুইনাইন ইন্জেক্ট স্বধঃস্বাচিক প্রয়োগ) করিলে ধন্টস্কার ২ইজে পাবে কি না ?

হাইপোডার্ম্মিক নিরিঞ্জ, আবশুকীয় জন, তাল কবিয়া পরিকার বা টেরিলাইন্ধড্
করা এবং রোগীর ত্ক খুব বড়ের সভিত পরিকার করা সত্তে অনেক সদর অনেক
রোগী কুইনাইন ইনজেকণনের পর ধন্মইকাব রোগে আক্রান্ত হইরা থাকে দেখিতে পাওরা
যায়। এরূপ ঘটনার সাধারণতঃ রোগীর আত্মীরগণ চিকিৎসক্ষের উপর জোবারোপ
করিয়া থাকেন। যদিও ছই এক ক্ষেত্রে নরণা নিরিঞ্জ প্রভৃতি ব্যবহার অসাবধনতার
কলে এরূপ ছর্ত্টনা ঘটতে পারে কিন্তু যুগোটিত সাবধানতা অবলম্বনত্তেও যে কি কারণে
এইরূপ ছর্ত্টনা ঘটতে দেখা যার, ইহাই বিচিত্র বোধ হইতে পারে। প্রকৃত রহস্তানভিক্ত
অনেক চিকিৎসক এইরূপ ক্ষেত্রে বস্তুত্তই স্তন্তিত হইরা পড়েন। কিন্তু রহস্তানি অবগত
হইলে এবং ভবিবরে যথোটিত অনুধানন করিলে প্রকৃত ব্যাপার বুরিতে পারা যার।
এতদ্যবৃত্তে কথ্যিত আলোচনা ক্রাই বর্ত্তান প্রবন্ধের উদ্দেশ্ত।

कछक श्री लाटकत नवीदत "ठीटिनान (लातन" वर्तनान थ रक। दर नकन कछ মন্নদিন ব্রণ আব্রোগা চটরাছে বা মাবোগা কতে এই সকল ধ্যুট্ডার উৎপাদক জীবাতুর বীজ (স্পারস) এক প্রকার ক্থা অবহার বর্তমান পাকে। স্থান বিশেষে, বছদিন আবোগা চইরা গিরাছে এরণ ক্ষতের মধ্যেও উচারা নিক্তির অবস্থার থাকে। আবার কতকগুলি লোকের আলে টাটেনাদেব জীবাফু বাস করে। এই সকল জীবাণু সহজে মরে না, এবং ইছার। বছবংসর জীবিত থাকে। যদিও ইছারা মুপ্ত বা নিজির অবস্থায় थात्क, उथाठ हेकात्वय (बाज-बाक्रमत्वत क्रमण (लाप पात्र ना। क्षत मंत्रीत्वत छेपत পরীকা করিয়া দেখা গিয়াছে বে, উহাবা শরীরাভ্যন্তবে ৭মাস জীবিত এবং রোগোৎপর कतिवात कमला थाका। कान कान खान कत्त्रक वर्णत भीखा हेर्हामत कीवन ख রোগাক্রমণের ক্ষমতা লুপ্ত হয় না। পরীক্ষায় অবগত হওয়া গিয়াছে বে, মরিচা ধবা নিবে টীটেনাৰ জীবাৰু ১৮ বংষর জীবিত থাকিতে পারে। হৃতরাং মন্তব্য শবীবে আবোও দীর্থকার জাবিত পাবিত পাবে, ভাগতে কোনই সলেহ নাই। ইহারা নিক্রিয় অবস্থার অবস্থান করে কিন্তু স্থবিধা মত ক্ষেত্র ও অফুকুল অবস্থা পাইলেট রোগ উৎপন্ন कतिवा थारक। वथन हिटिनाम कोवान् मवीरवत्र मस्या ऋश अवस्था थारक, उथन कुडेनारेन ইনজেকশন ছাড়া আরও কতকগুলি কারণে উলারা জন্মাইতে পাবে এবং রোগ উৎপন্ন ক্রিতে পাবে: কিন্তু কুইনাইনের সহিত রোগ উংপর কবিবার পক্ষে উহাদেব কোন দাক্ষাৎ সম্ম্ম নাই বলিয়া কেবল কত ২গুলির মাত্র উদাহরণ দেওয়া গেল। বছদিন হইতে জানা আছে বে সব যুদ্ধে দৈয়াদের অত্যন্ত কান্ত হইতে হয় এবং অত্যন্ত গ্ৰম বা অত্যন্ত ঠাণ্ডা সম্ভ করিতে হয়, উহাদের মধ্যে অনেকে ধহুটকার কোগে আরুতি হইরা থাকে। এপানে ক্লান্তিৰ অবদাদক ক্লিয়', অতি গ্ৰম বা অতি ঠাণ্ডাৰ সহিত মিশিত হইলা, যাহাদের শরীবে টিটেনাস জীবাণু পাকে, উহাদের শবীবে প্রতিশোধক শক্তি কমাইয়া দিয়া, রোগ উৎপন্ন করিয়া থাকে।

ফোরনিয়ার পেস্কে সাছেব বলেন—কতকগুলি ক্ষেত্রে স্পেন দেশের প্রথণ স্থাকিরণে সৈপ্রবা সারাদিন হাঁটিয়া, প্রদিন টিটেনাস রোগে আক্রান্ত হইরাছিল। বেরণ
লোরি সাল্বে বলেন থে—১৮০৯ সালেব ৯ন্তীয়ার যুদ্দ্ধ, যে স্ব আছত রোগীকে দিনেব
অতান্ত গর্মে যুদ্ধ করিয়া বাত্রি বেলার তুষাব এবং ঠাণ্ডা সহ্থ করিতে হইরাছিল। তাহারা
টীটেনাস রোগে আক্রান্ত হইয়াছল। যেদিন বট জেনের যুদ্ধ হইয়াছিল, সে দিন দিবাভাগে
অভান্ত গ্রম ছিল এবং রাত্রিবেলার অতান্ত ঠান্তা হইয়াছিল; প্রদিন দেখা গেল বে, ১১০
অন সৈপ্ত টিটেনাস বোগে আক্রান্ত হইয়াছে, অস্টাবলিক এবং ইলও যুদ্ধ এবং ক্লিয়া হইতে
প্রত্যাবর্ত্তনকালে একটীও টিটেনাস রোগ হয় নাই; কারণ তথন উত্তাপ যদিও কম ছিল,
তথাপি একভাবে ছিল।

নেডিলট সাহেব বলেন বে,—১৮০৬ সালে কনস্টিন্টনে আমাদের আহত সৈন্তলিগকে বৰন নৃতৰ গৃহে রাখা হইরাছিল, তথন উহাদের দিনেরবেলার অভাস্ত উত্তাপ এবং রাজি বেলার অভাস্ত ঠাঙা সন্ত করিতে হইরাছিল; ভাহার পর ভাহাদেব মধ্যে অনেকেই টিটেনাস হোপে আক্রান্ত হইরাছিল। এই সমস্ত উদাহরণ দেখিরা বেশ ব্যা বাইতেছে বে. অতান্ত বেশী গ্রম বা ধ্ব বেশী ঠাণ্ডা এবং ক্লান্তি হুইলেও টিটেমান রোগাক্রান্ত হুইণ্ডে পারে, এবং এইসব ক্ষেত্রে কোণা হুইতে টিটেনাসের জীবাণু আসিল, ভাহা ঠিক বলা বার না। সন্তবমত বে সব আহত রোগী টিটেনাশ রোগাক্রান্ত হুইরাছিল, উহারা বেধামে আহত হুইরা পড়িয়াছিল, সেই স্থান হুইতে টিটেনাস জীবাণু বারা আক্রান্ত হুইরা পাকিবে। কিন্ত কেরণ লোরির জ্ঞার বিচক্ষণ দর্শক টিটেনাস্ বোগের সহিত অভ্যন্ত ঠাণ্ডা বা অভ্যন্ত গ্রমের সহিত বিশেষ সম্বন্ধ আছে, বিলিয়া স্থির করিরাছেন; এবং কোরনিরার পেস্কে বে বিবরণ দিয়াছেন, ভাহাতে ভাহার টিটেনাস রোগাক্রান্ত রোগীর মধ্যে কেহই আহত হয় নাই।

বে সব লোকের শরীরে টিটেনাস জীবাণু বর্ত্তমান থাকে, তাহাদের কুইনাইন ইনজেক।
শন নিজে টিটেনাস রোগ হইবার পক্ষে তুই কাবণ অমুকুল হইরা থাকে। বধা,—

- >। যথন কিছুদিন ধ্বিয়া এবং বেশী মাত্রায় কুইনাইন ইনজেকশন দেওয়া হয়। তথ্য উচা ক্যোগোগাইটদের নিজেজ ক্বিয়া ফেলে।
- ২। বে স্থানে ইনজেকশন দেওয়া হয়, সেই স্থানটা বিনষ্ট হয় এবং তথায় টিটেনাস জীবাণুব জয় অক্সিজেন শৃল্প একটা অমুকুল ভূমি ভৈয়াবি হয়রা থাকে; এই স্থানে কোন ফ্যোগোসাইট বদিটোটোলাসের জীবাণু লইয়া আসিয়া পড়ে, তবে উহা ঐ স্থানেই আটকাইয়া পড়ে এবং টিটেনাস জীবাণুগুলি বর্দ্ধিত হইয়া বোগ উৎপন্ন কবিয়া থাকে। পয়ে দেখিতে পাওয়া যাইবে যে, কুইনাইন জয়দেব শরীয়েব মধ্যে ইনজেক্ত করিলে, সেইস্থানটা নষ্ট হইয়া টিটেনাস জীবাণুর পকে যে কোন উপায়েই তাহাবা ঐ স্থানে থাকুক না কেন, বেশ ভালকাণ কেতে পরিণত হইয়া থাকে।

১৯০৪ সালে ভিনসেণ্ট সাহের পরিদর্শন কবিয়াছেন যে, কুইনাইন ক্যোগোসাইটদের টিটেনাস জীবাণুব সহিত যুদ্ধ কারবার পক্ষে বিক্দাচবণ কবিয়া থাকে, এবং কুইনাইনের গরম এবং জ্ঞান্ত অবসাদক কারণগুলি, যে সমস্ত লোকেব শবীবে টিটেনাসের জীবাণু বর্ত্তমান থাকে, উহাদের প্রতিরোধক শক্তি ক্যাইয়া দিয়া থাকে।

কুইনাইন যণন অন্ন মাজান দেওলা হন্ন, তথন তাহানা শিউকোসাইটদের সংখ্যা এবং
সম্ভবমত জ্যোগোসাইটদের সংখ্যা বাড়াইরা থাকে। কিন্তু বখন বেশী মাজার দেওলা বার,
তথন উহা তাহাদেব নিজেল করিয়া ফেলে। ইহা ছাড়া অন্ত বিষর আমাদেব মনে রাখিতে
হইবে; কুইনাইন আমবা যে ম্যালেবিয়া অরে প্রয়োগ কবিয়া থাকি, সেই ম্যালেরিয়া
অরে শরীরেয় প্রতিরোধক শক্তি কমাইয়া দিয়া থাকে; স্থতরাং টিটেনাস বা অন্ত কোন
জীবাণু সহজেই রোগীকে আক্রান্ত করিতে পারে। অনেক সময় শুনিতে পাওয়া বায় বে,
কুইনাইন ইনজেকশন দিয়া টিটেনাস রোগ উৎপন্ন হইয়াছে; ইলার কোন কোন কেস্ সত্য
হইতে পারে; কিন্তু কোন বিশ্বস্তরপ ঘটনা না পাইলে উহাদের উপর বিশাস স্থাপন কয়া
য়াইতে পারে না। ছঃখের বিষর এই—বে সব চিকিৎদক এই রকম ভাবে, টিটেনাস য়োগে
আক্রান্ত হইতে দেখিয়াছেন, তাঁহারা এই বিষর কাগজে শিথেন নাই; সপ্তব ইহার কারণ

এই বে বাঁহাদের ইনজেকশন দিবার পর এরণ ছর্ঘটনা ঘটরা থাকে, তাঁহারা নিজেরাই এটরপ ছর্ঘটনার কারণ মনে করিয়া লজ্জা বশতঃ আর প্রাকাশ করিতে চাহেন না।

বাহা হউক এট কারণে সমস্ত ঘটনা গুলি প্রকাশ না হইলেও ক্তকগুলি ঘটনা আমরা পাইয়াছি:--

মেকলিন সাহেব এটকপেও বোগীর টিটেনাস হইয়াছিল বলিয়া বিবরণ দিয়াছেন।

ইহা দেখিয়া তাঁচাৰ মনে এত দুঢ় ধারণা চটয়াছিল যে, তিনি স্পষ্টই বলিয়াছেন যে, — हेहां चडान्छ चाक्क्रांशव विवत्र वामता त्वांशीटक एवं खेवन नित्रा चारताना कतिएछ हाही कति. ভাহাতেই রোগীর মৃত্যু ঘটরা থাকে। মেনসন সাহেব সতর্ক করিয়া বলিয়াছেন বে, हैन ब्लाइ न कर्रात्र भन्न, दक्ष्यन क्लाहिक, भारत बदा मंख्य दिनायुक क्लान छिएभन्न हन अमन नहरू. উত্তার বারা টিটেনামও হইতে পারে। মোনমন সাহেবের বিশ্বাস যে, কুইনাইনের সভিত টিটেনাদের কোন সমন্ধ নাই, কারণ তিনি বলেন যে, কুইনাইন ইনঞ্কেশন দেওয়ার পর ছুর্জাগ্যবশতঃ যে সব কেত্রে টিটেনাস হইর। পাকে, তাহাতে কুইনাইন টিটেনাসের কারণ নতে : ইহার কারণ টিটেনাদের জীবাণু; এ জীবাণু মরণা ভূচ কিছা মরলা জল দ্বারা শরীর মধ্যে মধ্যে কুইনাইন প্রবেশ কবিয়া পাকে। ভিনদেণ্ট সাহেব বলেন যে. মেডেগেসকার প্রাদেশে क्यानिविश्वत हेनएकक्ष्मन विवाद भव ১১ सन लाटक्य हिटहेनान हहेबाहिन। रम्भन मारहर वर्णन रा छात्र छवर्ष कृहेनाहेन हेन दिक्क मन निवास भन्न > • सन लारक त हिरहेनाम हहेशा हिन : ইহার মধ্যে একটা কেসে, যে পরিশ্রত জলে কুইনাইন দিয়া ইনজেকশন করা হইয়াছিল, সেই জগ হইতে টিটেনাস বেদিলাস বাহির করিয়াছিলেন। এই বিশেষ ক্লেজে অবশ্র কুইনাইনকে मण्युर्ग (नाम (नश्या यावेटक शास ना : येनिक छैहा हिस्टिनाम (विमान समाहेतात शास्त्र বিশেষ সুবিধাজনক কেত্র ভৈয়াবী করিয়া দিয়াছিল: কিন্তু ঐ পরিমাণ টটেনাস যুক্ত জল মর্ফিয়া বা কোকেনের স্থিত ইনজেকখন ক্রিলে টিটেনাস না হইলেও না হইতে পারিত। আৰহা আনি বে, মরফিয়া, কোকেন, ষ্টাকনিন বা ডিজিটেলিস ইনজেকশন দিয়া টিটেনাস হইতে ক্লাচিৎ দেখিতে পাই কি না সন্দেহ। মফিয়া ইনজেক্শনে ক্থন ও টিটেনাস হইতে দেখা बोब नाहे: विविध छेहा कुहैनाहेन हेम्छक्नन आश्रिका आतिक विवी वावक्छ हहेश थाकि। কোকেন, মরফিয়া প্রভৃতি ইনজেকশন করিবার সময় সিরিঞ্জও অপরিকার থাকিতে পারে; কুতরাং পরিষার সিরিঞ্জ ব্যবহার কবা হটরাছে মনে করিয়া কোকেন এবং মরফিয়ার ইনজেকশনে এত ভাল ফল হইয়াছে বলিলে ঠিক কথা বলা হয় না।

কুইনাইন প্রোটপ্লাস্ম্ এব একটা বিষম্বরূপ; মৃতরাং শরীরে গলিয়া যাইবার পূর্বেক্ইনাইনে টিটেনাস জীবাণু জন্মাইতে পারে না, এবং আজ কাল এসিড কুইনাইন ব্যবহার করা হয়, উহাতে টিটেনাস জীবাণু বাঁচিয়া থাকিতে পারে না। এখন আমরা টিটেনাস, বেলিসাস, তাহাদেব জীবাণু এবং ভাহারা কেমন করিয়া শবীরকে আক্রমণ করে এই বিষয়ে কিছু বলিব।

কেমন করিয়া টিটেনাস রোগ ছারা আক্রান্ত হয়।

বধন একটা ক্ষতভান টিটেনাগ দ্বারা বিষীক্ষত হইরা থাকে তপন উহার দ্বারা আমরা বুঝি বে ঐ মাণ্ড স্থানটী.ত টেটেনাগের জাবাণু প্রবেশ করিরাছে; অনেকক্ষেত্রে লারও বুঝিতে স্টেবে বে, টিটেনাগ জাবাণুর সহিত আরও মন্তান্ত জাবাণু প্রবেশ-করিরাছে। বে সব ক্ষতভান শেষিত স্ট্রা গিরাছে বা বে ক্ষতভানে মাটা লাগিয়া গিরাছে বা রাজার ধুলা বা মহলা ক্ষতহানের সহিত বিপ্রিত হইরাছে এই সব কেরে টিটেনাস হইরা থাকে। আর বেধানে অপরিকার ভীর বা কাঠের থোঁচা বা কোন ধাতুর ও অন্ত অল্লের ারা গভীর ক্ষত উৎপর হর সেথানেও টিটেনাস হইরা থাকে।

টিটেনাস বেনিলাস টিটেনাস বোগ উৎপন্ন করিয়া থাকে, উহাবা অল্প্রেকন শৃশ্ভ স্থান না পাইলে অন্নাইতে বা রোগ উৎপন্ন কবিতে পারে না। এইরূপ অক্সিলেন শৃশ্ভ স্থান সাধারণতঃ পেবিত আহত স্থানেব নিম্নদেশে পাওয়া যায়; কিন্তু খুব সামান্ত এবং অগভীর ক্ষতস্থানে টিটেনাস জীবাণু জন্মাইবাৰ অমুকূল স্থান থাকিতে পাবে। যখন একটা ক্ষতস্থানে টিটেনাস এবং তৎসঙ্গে অভান্ত জীবাণু প্রবেশ করিয়া থাকে, তখন অস্তান্ত জীবাণু প্রকৃত স্থানের নিকটন্থ সমুদার অক্সিজেনকেও গ্রহণ কবে, স্তবাং এ স্থানে মক্সিজেন শৃত্ত হওয়াতে টিটেনাস জীবাণ্গুলি অমুকূল স্থান পাওয়াতে জন্মাইতে আরম্ভ কবে। এইরূপ আহতস্থানে বলি পেবিত এবং মৃতস্থান থাকে, তাহা হইলে টিটেনাস এবং অন্যান্ত জীবাণ্গুলি সংখ্যার বৃদ্ধি ইইতে থাকে, কিন্তু গভীব ক্ষতস্থানে প্রথমাবস্থা হইতে অক্সিজেন শৃত্যম্বানে থাকে।

এখন টিটেনাদ বেদিলাদ দখলে মোটামোটা কিছু বলা বাইতে পারে, টিটেনাদ বেলিলাস একটা "স্পোব" উৎপদ্ন কৰা জীবাণু। ইচবি ভাচাদের বাহুদেশ হইতে বিষ উৎপন্ন করে। এই বিষ বা টন্সিন দ্বাবা টিটেনাস বোগ উৎপন্ন ইইয়া থাকে। নিকেল-রার সাতেব ১৮৮৪ সালে প্রথমে ইছাব বিববণ প্রকাশ করেন, এই কারণে টিটেনাস বে সিলাসকেও কথন কথন নিকোলেয়ার বেসিলাস বলা ১য়। ইনি ইছুরে এবং গিনিপিগে বাগানের মাটী ইন€ के कविश्रा छि। টেনাস উংপর করিতে সমর্থ হইয়াছিলেন, এবং ঐ রোগ উৎপল্ল ইইলে, উহাদেব ইনজেকশন স্থান চইতে পূন্ন লইনা অন্ত জন্তুর মধ্যে ইনজেক্ট কৰিয়া টিটেনাস রোগ উৎপন্ন করিয়াছিলেন। ঐ সমরে, কাবলি এবং রোটন সাতেব, টিটেনাস রোগাক্রান্ত মনুষ্টেব কভন্থান হইতে পুর এবং প্রাব নইয়া অক্সায় করে মধ্যে ইনজেক্ট করিয়া টিটেনাদ রোগ উৎপন্ন করিয়াছিলেন। এই প্রক্রিয়াগুলির ছারা টিটেনাদ যে একটা ছেঁারাচে বোগ বলিয়া সর্বপ্রথমে প্রমাণিত হইরাছিল কিটেসেটেপ সাহেব ১৮৮৯ সালে 'বিউর কালচারে" টিটেনাস বেসিলাস জন্মাইতে পাবপ হইয়া-ছিলেন। টিটেনাদের জীবাণু উত্তাপ সহু করিতে বা উহাদের ও হইতে ৫ মিনিট পর্যান্ত ললে দিছ করিলে উহাব। মরে না। যথন টিটেনাদ জীবাণু অন্তান্ত জীবাণুর সহিত মিল্লিত ক্রিয়া চুই তিনি মিনিট জলে সিদ্ধ করত: লবেলি পর্যস্ত উত্তপ্ত ক্রিয়া উহাদের অপলারিত করা হর, তথন দেখা যায় বে, টিটেনাস জীবাণুগুলির টুকোন অনিষ্ট हत्र ना ; किन्दु अञ्चाल की बावू शिन प्रतिहा शिवाहि । यनि धे हितिनान की बावू शिन धक्ती অনুকুল মিডিরাম এবং উহাদের অক্সিলেন শৃত্তপ্তানে ৩৭০ সি, তে রাথ, তবে উহারা बनारेबा थारक এবং "शिश्व कान्চाब" शारेबा थारक। हिटिनाम शिथिए जामिन वा जाम वाकान कार्छत मड ; देशत शूर्गावत्रव व्यवसात देश (छाटे नज नाठित मछ ; देशत अक शास्त्र क्लाव स्वादेश थारक। देशव कीवरनत अथम अक्षिन वा क्रेपित खेशवा

, ,,,,,,,,

V (777/M / MODELLANDON

একটা সক্র গতিশীল লাঠির মত দেখার, তাহার পর ২৪ হটতে ৪৮ ঘণ্টার পরে "শেষার" জমাইতে আরম্ভ করে, পুরাতন "কালচারে" উহাদের লাঠির মত অংশটা অপনারিত হইরা বার এবং কেবলমাত্র ছোট গোলাকার "ম্পোর"টী থাকে। এই রকম "ম্পোর" এক আঞ্জিতে টিটেনাস জীবাণু সর্বাত্তে বর্ত্তমান থাকিত। প্রায়ই ইহার সমস্ত বাগানের माजि ७ वर चात्रक कछत शांहरत वर्खमान थारक। विस्मेरकः य मन कछ गांत्र मिक বা খাস থাইয়। গাকে, তাহাদের গোচরে থাকে। খেড়ার অল্ল মধ্যে ইহারা থাকে। এই সকল বোড়া গরু যে হলে মল মূত্র ত্যাগ করে, সেই হলে অধিক পরিমাণে দেখিতে পাওরা যার। এই কাবণেই গোশালা—অখশালাও যে সকল অমিতে ঐ সকল মরলা निकिश्व इत्र त्महे मकन स्मिट्ड हेशामिश्दक व्यक्षिक शतियात मुद्दे हहेत्रा थाटक । हिट्डिनाम कोवान् क्रिलानेतन बदः छ्यांव क्षत्र बहेर्छ य नक्त निर्मात श्राह्म क्षत्र म्य निर्तिहारत वर्तनान थारक। कावन धरे नकन क्या ब्रह्म स्था है। हिनान कीवान वर्तनान থাকে। অনেক সময় রক্ত বন্ধ করিবার জন্ম থকের নীচে জিলেটীন ইনজেক্ট করিতে গিরা টিটেনাস উংপন্ন চটবাছে। সেম্পল সাহেব বলেন যে, বাগামেরু মাটাতে, গোরা-লেব মেলেতে এবং গেষ্টবে টিটেনাস জীবাণু বাহিব কবিতে সমর্থ হইরাছেন। ভিনি আরও বলেন যে, ১০ জন লোকের মল পরীকার ৪ জনের টিটেনাস জীবাণু বর্তমান থাকিতে দেখা গিয়াছে। লণ্ডনের একটা বড় গোলা বাড়ীর ধুলা ও মাটা পরীকা করিয়া দেখেন যে. যেন্তলে ঘোড়া ও গরু মল পরিত্যাগ করে তথার অসংখ্য টাটেনাস জীবাণু বর্ত্তমান রহিয়াছে।

বোড়া গক বা অন্তান্ত জন্তবা এবং কথন কথন মহুষ্যেরা যখন না রাদ্ধিয়া সাক শব্জি খাইরা থাকে, তথন ঐ সকলের সহিত অনেক টিটেনাস জীবাণু উদরস্থ হয় এবং জন্ত্র মধ্যে জ্বক্সিজেন শুক্ত স্থান পাইরা আশ্রয় গ্রহণ করে, এবং "স্পোর" আ্রুতিতে বহির্গত হট্যা সর্বব্র ছড়াইরা পড়ে।

টেটেনাস জীবাণু মাটিতে তাহাদের জনাইবার ক্ষুকুল স্থান পার কি না বা তাহাদের ধ্বংস না হওয়ার জন্ত জন্তদের জন্তমধ্যে প্রবেশ করিয়া তাথায় জন্মন দরকার কি না—ইলা ছিয় করিয়া বলা যায় না। সন্তবতঃ কতকগুলি স্থানে তাহারা ভালরপ জন্মাইয়া থাকে; যথা, পেসিফিক মহাসাগরেব কতকগুলি বীপত্থ জলা জায়গায় মধ্যে উলায়া যথেষ্ট পরিমাণে জন্মাইয়া থাকে; তথাকাব অধিবাসীবা এ স্থানের কর্দমে তীর ভূবাইয়া বিবাক্ত করে। উল্ল তাহাদের শক্রদের প্রতি ব্যবহার করিয়া থাকে। আময়া আর কোন "স্পোর" জন্মান জীবাণু অক্সিজেন শৃত্ত মাটাতে জন্মার কি না, বলিতে পারি না। সম্ভবত টিটেনাল জীবাণু কতকগুলি মাটিতে জন্মাইয়া থাকে। যাহা হউক টীটেনাস জীবাণু বাটিতে জন্মাক বা আর অন্ত কোন স্থানে জন্মাক, ইল্ স্তাবে, উল্লা জনেক প্রতিকূল অবস্থাতেও ক্ষুক্তিল পর্যান্ত বা চিয়া বাক্ষে

চিকিৎসা-প্রকাশ।

(হোমি ওপ্যাথিক অংশ)

আঘাত জনিত প্রদাহে—আর্ণিকা মণ্টেনা।

(লেথক—ডাঃ শ্রীযুক্ত দীতানাথ ভট্টাচার্য্য।)—পারুলিয়া, ঢাকা। —::---

আঘাত কিখা কোনরূপ পরিশ্রমের কার্য ধারা শবীবের যে কোন স্থানে প্রদাহের লক্ষণ প্রকাশ পাইলে, তরিবাবণ পক্ষে আর্ণিকা মণ্টেনার (Arnicamontena) ক্ষমতা অধিতীর। তদবস্থার এরপ আশু ফলপ্রদ ঔষণ অস্থান্ত মতের চিকিৎসার নাই বলিলেও অত্যুক্তি হয় না। আমি ইহা ধারা বছ বোগী চিকিৎসা কবিয়া আশাতিবিক্ত ফলণাভ করিয়াছি। তশ্মধ্যু একটী রোগীব বিববণ নিমে বিবৃত করিলাম।—

স্বাধীন ত্রিপুবাব কৈলাসভর ডিবিসনেব (Kailasahar Division) অন্তর্গত কোন भन्नीय खटेनक मूननमान-नागक — वद्यम ১०१३ वर्षमा, এक पिन व्यथनाङ्ग (नना 8 होत्र मयम একটী আমুর্কেব সামুমানিক প্রায় ৪০ হাত উচ্চ হইতে পতিত চইয়া, আজ্ঞান হইলে পর, বাত্তি ৭টাব সময় তাহাব চিকিৎসার নিমিত্ত উক্ত ডিবিসনেব হুস্পিটাল এসিষ্টেণ্ট বাবু (Hospital Assistant Babu) আচত হন। তিনি উপস্থিত হইয়া যাগ দেখিলেন ভাহাতে ঐ বালকেব জীবনেব আশা মাত্ৰই নাই, একপ মনে কৰিয়া ভণ্ডিষয় সকলের সমক্ষে প্রকাশ কবত:- চলিয়া গেলেন, কিন্তু জগৎ-পাতা ভগদীখবের অমুগ্রহে, সেই রাজি দুলে ণাক, পরদিনও বেলা ৮টা পর্যান্ত তাহার পূর্ববিস্থাব কোন হ্রাস রুদ্ধি পরিস**ন্ধিত না হ**ওয়াতে कानक्रम हिक्श्माधीत श्रां मण्ड निर्वहनांत्र, दिना श्राप्त केवेव ममत्र आशास्त्र छाकिनात्र জন্ত লোক আসিরাছিল। যাইলা দেখিলাম, তালা অতি শোচনীর অবস্থা। দেখিলাম, বালক সম্পূর্ণ সংজ্ঞাহীন অবস্থায়, স্থির দৃষ্টিতে অভ্বং পড়িয়া রচিয়াছে ও খাসপ্রখাস এত मृश्कार्य वहित्वहार य, जारांत श्रवि रुठांव नका कतितन, मृत्व विनिधार खय बार्य । कार्यर আমিও তদবভা দুটে, তাহার জীবন বিষয়ে স্লিচান হইয়া চিন্তায় নিপভিত হইলাম। ইত্যবসরে দেখিলার, ভাষার মতি। এক ঝিয়ুক হয় পাওগাইরা দিল। ভাবিলাম, যথন খাস প্রদাস ও থাইবার শক্তি আছে, তথন ইহা সন্তিক্ষের তক্তা (concation of Brain) कित्र चात्र किन्नहे नरह दित्र कृतिका, चार्निका-मर्थेना (Arnice mentena 3x) ४x अ म,

১ ফোঁটা ১ ডাম অলসহ ৬ ঘণ্টা পর এক মাত্রা ব্যবস্থা করতঃ ৪ বারের ঔবধ দিরা বাসার कितित्रा चात्रिनाम । भत्रमिन अञ्हारा राज मश्याम रामत्र विनास चात्रिताहिनाम । उरभत्रमिन रामक আসিরা জানাইল, রোগীর অবস্থা পূর্বের ভাষই আছে। কোন পরিবর্ত্তন হয় নাই। এ দিনও যাইয়া ঐ ঔষণই ৪বারের দিরা পূর্ব্বোল্লিখিড নিয়মে খাওয়াইবার ব্যবস্থা করিয়া আসিলাম। এরপ ৯ দিন ঔষধ দেওয়ার পরও রোগীর অবস্থার কিছুই হ্রাস বৃদ্ধি না হওয়াতে, বালকের পাত্মীরস্বন্ধন সকলেই তাহাকে "শিলচর" দিবিল দার্জন দাহেব ধাহাত্বকে দেখাইবার প্রস্তাব আমাকে জানাইয়া তহিবর আমার মত চাহিল। আমি নিরাপত্তে তাহা স্বীকার করিলাম। রোগীকে "শিলচর" নেওয়ার সময় পাল্কী ও গাড়ীর নাড়াচাড়াতে পথেই বা মারা যায় চিস্তা করিয়া কিছুক্ষণ পরে পুনরায় তাহারা আমার হাতেই তাহার জীবন মরণ নির্ভর করিল। আরি সেই ঔষধ উপরোক্ত নিয়মে আরও তিনদিন চালাইবার পব, তৎপরদিন বাইয়া দেখিলাম, বালকের চক্ষুর পিচটির উপর অঙ্গুলি সংযোগ করিলে, তাহা এদিক ওদিক সঞ্চালন ক্রিয়া থাকে। তদ্দলনে হতাশ হৃদয়ে আশাব অনুমাত্র সঞ্চার হইল ও তাহা সকলকে **(एथाहेनाम। 'अवस পূর্ব্বের জারই (एওরা হইল। পরদিন যাইরা যাছা দেখিলাম,** তাহা আরও আশাজনক। চকু রীতিমত অণচ হাত পা সময় সময় সঞালন করিতেছে (पिश्रा, त्मार्मारह त्महे खेश्वरहे शूर्व निम्नत्म वावला कतिका वामाम कितिलाम। श्रविन সকালে সংবাদ পাইলাম, গত রাত্রি হইতে রোগী, তাহার কি এক উবেগ হওয়ায়, বার বার অব্দুট ক্রেন্দন দারা তাহা ব্যক্ত করিতে প্রয়াস পাইতেছে। ওনিয়া তথনই হর্ষের সহিত রওনা হইলাম ও ঘাইয়া তদবস্থা দৃষ্টে ভাবিলাম, তাহার জ্ঞানের ক্রমন্ত্রণ হওয়াতে, সার্ব্বাঙ্গিক বেদনা অমুভব করিয়া ঐরপ কাঁদিতেছে; মুতরাং ঔষধ পবিবর্ত্তন না করিয়া পুর্ব্বোলিখিত বাবস্থা অমুধারী দেওয়া হইল। প্রতাহই অবস্থার পরিবর্ত্তন ক্রমে বালক আবোগ্য-পথে অগ্রদর হওত: একমাদে সম্পূর্ণ স্বস্থ হইয়াছিল।

হোমিওপ্যাথিক ঔষধের বিশুদ্ধতা।

[লেখক ডাঃ ঞ্রীযুক্ত অমুকূলচন্দ্র বিশ্বাস]

বামো তেরে। বছরের একটা ছেলে আবাঢ় মাস হইতে ম্যালেরিয়া জ্বরে ভূগিরা পিলে লিবার অগ্রমাস ইত্যাদিতে পেট্ জুড়িরা যায়। প্রথম একবাব কবিরাজী ঔবধ ব্যবহার করিরা ২০ সপ্রাহ বেশ ভাল থাকে (জ্বরটা বন্ধ থাকে)। তারপর জ্বর আবার পাল্টাইলে এলোগ্যাথিক চিকিৎসা প্রায় ২ মাস হয়। প্রথম প্রথম ওষ্ধে বেশ উপকার পাইরাছিল, জ্বর ও ধূব কম হইরাছিল। মাঝে মাঝে ছ পাঁচ দিন করিরা জ্বর বন্ধ ও থাকিত।

গত ভাজ যাস হইতে অর একদিনের অভও বন্ধ, হর নাই অথচ ওমুধও বন্ধ বার নাই।
কুইনাইন যথেষ্ট খাইরাছে ভনিলাম। এলোপ্যাধিক আর্শেনিক ও ব্রীক্নিরা অনেক ব্যবহার
ক্রিয়াছিল।

মোগী আর এগোপ্যাথিক বা কবিরাজী ওযুধ থাইতে রাজী না হওরাতে, ১০ই আবিন হইতে রোগী আমার চিকিৎসাধীনে আসে। রোগীর উপন্থিত অবস্থা নিচে লিথিরা দিলার। অর রোজই আসে, একদিন কম, একদিন বেশী, যে দিন কম হর—সে দিন বেলা ২—২॥০ টার সমর আসে, যে দিন বেশী হর—সে দিন বেলা ১১ টা ১২ টার মধ্যেই আসে। জর আসিবার সমর হাত পারের কামড়ানি, কোমরের বেদনা, শীত, অমুপিত বমন, (জরে শীতাবস্থার তিন চারিবার বিম হর) মাথার যাতনা, পিপাসা নাই বলিলেই হর। তবে মুথ শুকাইরা বার বিলিয়া একটু আঘটু ঠাণ্ডাজল সমর সমর থার। অবের সমর প্রপ্রাব লাল হয়। প্রপ্রাব্ধের বিশীকড়া গদ্ধ থাকে। জিব বেশ পরিষার ও সরস। জিব সরস সম্প্রে জরের সমর—জরের প্রথম অবস্থার মুণ শুক্নো বলে বোধ হয়। সকালে আদৌ জর থাকে না, প্রত্যেহ জর টা ৩—০॥০ ঘণ্টার বেশী থাকে না। জর ছাড়িরা গেলেও মাথার যন্ত্রণাটী বর্তমান থাকে। জিবের কোন স্বাদ্ধ থাকে না, সমর সমর অর লোন্তা স্বাদ পার। যে দিন রোগী দেখি সে দিন বেশীটেমপারাচার ১০২—৪ হইল। জিজ্ঞাসা করার জানা গেল খে, এর চেরে আর বাড়বেনা। কমের দিন ১০১, কোনা দিন বা ১০১—৪ ডিগ্রী পর্যান্ত উঠে।

চিকিৎসা— অমপিত বিষর জন্ম জরের সময় সেবন করিতে ছই মোড়া নেট্রাম ক্ষম ৬× (Natram Phos 6×), সকাল হইতে বেলা ১০ টা পর্যন্ত সেবনের জন্ম ২ মোড়া নেট্রাম মিউর ৩০ × (Natrammure 30) প্রতি মোড়া ২ গ্রেণ হিসাবে প্রন্তক করিয়া প্রতি তিন ঘণ্টান্তর সেবন করিবার জন্ম ব্যবহা করিয়া তিন দিনের ওষুধ নিলাম। বিতীয় দিন ওষুধ সেবন করিবার পর থুব সামান্ত জর হইয়াছিল অথচ সে দিন বেশী জরের পালা। তৃতীয় দিন আলৌ জব আলে নাই। অত বড় পীলে বক্ষত ও অতো দিনের জর বাইও-কোমক ওষুধ দারা অতি আশতর্য তাবে অয় দিন মধ্যে আবাম হইয়াছিল। পীলেটা এও শক্ত ও বড় হইয়াছিল যে, নাভিন্থল ছাড়াইয়া ডান দিকে পর্যন্ত আসিয়াছিল। যক্ততীও বড় কম ছিল না। গায়ে রক্ত কমিয়া গিয়াছিল, চক্ষ্ অয় ২ হলুদ বর্ণ, পীলেয় সময় সময় কামড়, সর্বাদা আলভ বোধ, দান্ত থুব কম ইত্যাদির জন্ত ফেরমফস (Ferumfhos) ক্যালি মিউর (Kali mur) নেট্রাম সলফ (Natram Sulph.) এবং সময় ২ সপ্তাহ জন্তর হার করিলা ক্যাঞ্চকেরিয়া ফ্লমো রিকাম (calcurea fluor) ব্যবহার করিতে হইয়াছিল।

এই চারিটি ওষ্ধ—ছই দিন, ফেরম ফদ Ferumshos ও নেট্রাম মিউর Natram mur পর্যায় ক্রমে তুইবার করিয়া চারিবার, ছই দিন ক্যালি মিউর (Kali mur) ও নেট্রাম মিউর (Natram mure) পর্যায় ক্রম ছইবার করিয়া ৪ বার, সেবন করান হইয়াছিল। প্রথম ক্রেরায় ফদ লোশন Ferumphos Lotion (২০ গ্রেণ ওর্ধ ১৫/১৬ আউল গ্রম

জলে গলাইরা লোশন প্রস্তুত করিরাছিলাম) লিবারে ও পিলের উপর লিণ্ট ভিজাইন। ১৫।১৬ দিন দিতে হইরাছিল। ২০।২২ দিন এই নির্মে ওযুধ পত্র ব্যবহার কবিরা সকল বিবর বিশেষ উপকার হইরাছিল।

লিভারটিব আশ্চর্য্য ভাবে উপকার কবিরাছিল। পূর্ব্বে মাঝে মাঝে যক্ত ও পিলেট কামড় করিত। ২।৪ মাত্রা ক্যালকেরিয়া সেবনে যকুতের কামড়ানি নিবাবণ চইয়াছিল।

রোগের উপশ্যের সঙ্গে সঙ্গে ওষুধের পরিমাণ ও বাবে কমান হইরাছিল। ১ মানেব মধ্যে বোগা সম্পূর্ণ আবোগ্য ১ইরাছিল। কেবল পীলেটাব জন্ত আরো ১৫১৬ দিন ক্যালি মিউর ও (Kalı mure) ও নেট্রাম মিউর (Nataim mure) প্রভ্যত ২।০ বাব করিরা সেবন এবং ক্যালকেবিয়া ফ্লুয়োবক ১৫ গ্রেণ (cacorea flur) ২ আউন্স প্রভাজ ওয়েল সহ মিশাইয়া (অগ্নিব ঈষং উত্তাপ াদলে বেশ মিলিয়া যায়) পিলেতে মালিণ ও নিসিন্দা পাতা জলে সিদ্ধ কবিয়া ফ্ল্যানাণ দিয়া শেক দিতে ১ইয়াছিল।

উপর্যক্ত বাণীব চিকিৎদায় যে শাল্প প্রফল পাইয়াছিলাম তাগ কেবল উব্ধেব বিশুদ্ধতা বশতঃই, কেননা ঠিক এইরূপ বোগাই এই দকল ঔবধ (যাগা স্থা স্ল্যে খাবদ ক্রিয়া প্রীক্ষা ক্রিয়াছিলাম) ব্যবহারে কোনহ উপকাব পার্য না।

বাইওকেমিক ওবুধে উপকাব পাইতে ১হলে ভাল যায়গা হইতে ওবুধ আনা দরকার। যে খান দেখান হইতে /৫ /১০ পর্মা ডামেব ওষধ আনিলে নিশ্চয় ফল পাইবেন না।

/৫ /১০ ড্রামেবও ভাল দোকান আছে, যে স্থানে ধ্যাতিক লোক দাবা ওর্ধ প্রস্তুত করান হয়। অর্থনোভা ধ্মহান ব্যাক্তব গবে। হোমিওপ্যাথক বা বাইওকেনিক চুর্ণ ক্রম প্রস্তুত ক্থনই ঠিক মত হয় না। ফা ্যাকো পামাতে চুর্ন ক্রম প্রস্তুত প্রণালা দেখিয়া আপনি বেশ বুঝিতে পাবিবেন যে, এতটা কষ্ট ওপরিশ্রম কাব্যা অত কমমূল্যে ওয়ুধ কথনও দেওয়া যায়না বা দিতে পাৰে না। অনেক পয়সা প্ৰত্যাশা গোষওপ্যাথিক ডাকাৰখানায় আম নিজে গিয়া मां डाहेब। त्विवाहि त्व, डाहात्व छा काव मात्रव मत्ता अक्षिन छ छा कावशानाव चात्रन কিনা সলেত। যিান ওযুধেৰ লোকান (ডাক্তাৰখানা) খুলিয়াছেন, তিনি বেশী খৰচ হটবার ভয়ে ৭ ্—৮ টাকা মাহিনাব ছোকবা কম্পাউণ্ডার দারা ক্রম প্রস্তুত কবান। আক্রকাল কাৰকাতার প্রতি গৰিতে গাৰতে, বাস্তার বাস্তার, মোড়ে মোড়ে যে সকল হোমিও ডিস্-শেন্দারি দেখা যায়, তাঁদের ২০০টা আলমারি ছটা টেবেল, খান ছহ পরদা ও একটা ঠিকা উড়ে বেগালা এবং একজন ৮ টাকা মাহিনাব সাঁতেকাটা কম্পাউণ্ডাব মাত্র পুঁজী। ধরুন দেপি একটু চুৰ্ণ ক্ৰম ব্ধায়ীতি প্ৰস্তুত ক্ৰিতে তিন ঘণ্ট। সময় আবেখাক। কেম্পাউঞাবটীর ৬ ঘণ্টার চাক্রী, তাবু মধ্যে উ।কে ধাবন্দাব (ওমুব ক্রে চা) বিশায় কবিতে হইবে, হিসাব করিতে, লিবিতে, এবং ভাষাক-টামাক খাইতেও হইবে। খবিদারদেব সঙ্গেও ২।১টা কথাও ক্হিতে হ্ইবে। এতে-বড় কোর বোজ একটাব বেশা ওষ্ধ ভরের হয় না। ভাও বে ঠিক্ষত ৰ্ব এ বিখান আমার নাই। বিখার করাও টিক নয়। কারণ যার এক ফেঁটোর বা > গ্রেণের

উপর একটা অমৃশ্য জীবন নির্ভর করিতেছে, যার একটু এদিক ওদিক হলে জীবনের হানী হওরা সম্ভব, সে জিনিব নিজের বিখাদ মত না হলে কথনও ব্যবংশ কবিতে নাই। বে ওবুধে নিজের বিখাদ নাই, তাতে অপবের উপকার হইতে পারে না। ঈশ্বরে বদি বিশ্বাদ থাকে, তবে এটা মনে করা উচিৎ, যে, যে ওবুধটা রোগীব জন্ত মন হইতে মনোনীত হইবে সেটা অর্থাৎ সে ওবুধটিতে নিশ্চয় উপকার হইবে। কিন্তু ওবুধটি ঠিক মত প্রস্তুত্ত হওরা চাই।

কম পরসায় ওর্ধ ব্যবহাব কবিয়া লোকেব সর্ক্রাশ কবা অপেক্ষা চিকিৎসা-ব্যবসা বদ্ধ করা ভাল। শুধুবে পোকের সর্ক্রাশ হয় তা নর! এতে হোমিওপাণিক চিকিৎসায়ও অপবশ হয়। এই বকম হয় বলিয়াই অনেকে হোমিও ওর্নকে অলপড়া বলিয়া ঠাট্টা করেন। এ রকম নিন্দা অনেক সময় পরিগ্রামেব হোমিও চিকিৎসকের ভাগ্যে ঘটরা থাকে—কারণ তাহাবা বিক্রাপনেব চটকে ভূলিয়া, ডাক্তারখানাব আসবাব অহকে না দেখিয়া /৫, ৴১০ পরসাব ওর্ব অর্ডার দেন। যদি কম খবচে হোমিও বা বাইৎক্রেমিও ওর্বে ভাগ কল পাইতে চান তবে ভাল বিখ্যাত যায়গা হইতে ১ × ২ × বা যে ওর্ধটী ব্যবহার কবিবেন ব্যাক্ ওর্ব করিয়া নিজে নিজে চ্বি তবল ক্রম প্রস্তুত কবিয়া ব্যবহার কবিবেন ব্যাক্ ওর্ব করিয়া নিজে নিজে চ্বি তবল ক্রম প্রস্তুত কবিয়া ব্যবহার কবিবেন উৎকৃষ্ট ফল পাইবেন।

বাইওকেমিক মতে চূর্ণ ওয়ুব প্রস্তুত কবিবার নিয়ম সংক্ষেপে নিয়ে প্রদত্ত ইল। ইং। পডিয়া সকলেই আবশুক মত চূর্ ক্রেম নিজে নিজে তর্মেব কবিয়া বাবহার কবিতে পারিবেন। বাইওকেমিক ওয়ুধে শতভ্যমিক নিয়ম চলিত নাই। এই কারণ দশমিক পঞ্চিব প্রস্তুত প্রণালী লিখিত হইল—

আদত ওষ্ধ দ্বা ১ ভাগ, পৰিদ্ধাৰ বিশুদ্ধ স্থাৰ অৰ্মিন্ধ ৯ ভাগ, একতে মিশাইলে ১× ক্ৰম প্ৰস্তুত হয়।

আগামিবারে ক্রম প্রস্তুত পদ্ধতি শেষ কবিব। এক্ষণে প্রস্তুত পদ্ধতি লিখিতে লিখিতে জাল মন্দ্ ওষুধেব ছটা দৃষ্টান্ত যাহা আমি নিজে প্রীক্ষা করিয়া ফল বুঝিয়াছি তাহা মনে পড়ায় সে ছটা না লিখিয়া থাকিতে পারিলাম না।

বিভরণ কবিবার জন্ত অনেকেই সথ কবিরা হোণিও ওয়ুণ রাথেন এবং বইও বেশ পড়েন, চিকিৎসাও বেশ করেন কিন্ত ওয়ুধের লোঘে তাদের বরাতে অনেক সময় অপযশ লইতে হর। হোমিও প্রাকৃটিশনারগণের প্রতি আমার সাম্পন্ন নিবেদন এই বে, ধারাপ বা

ক্ষ প্রসার ওবুধ ব্যবহার করিরা অমন অগংবিখ্যাত হোষিওগ্যাধির অপ্রথ করিবেন না। বছর থানেক পূর্ব্বে এক গোমন্তার প্রকে চিকিৎসা করিতে বাই। রাজে মাংসাদি ধীইরা ভোর থেকে পেট বেদনা আরম্ভ হর, বন্ত্রণা ক্রমশঃ বাড়িতে থাকে। যথন বাতনা খুবই বাড়ে তথন তার পিতার নিকট থবর আদে। উক্ত গোমন্তা মহাশর কতকগুলি হোমিওগাধিক ওষ্ধ ও ২।০ থানি বই রাণিয়াছেন। তিনি প্রথমে নক্স (Nux) দেন, তাতে উপকার না হওরার প্রস্ব কালসিভ প্রাারক্রমে দেন। ৫।৬ মাতা ওবুধ সেবনে কোন উপকার না হওয়াতে বেলা তুইটার সময় আমার নিকট যুক্তির জন্ত আসেন। আমি সমুদায় অবহা অবণত হইগা তাঁকে পলস্ ০× (Puls 3×) দিতে বলিলাম, তিনি একটু অবজ্ঞা প্ৰকাশ कतिया तृनित्नन (य, भनरमत निमि ও करनामित्यत निमि थानि कतिनाम किहूरे इत नारे। कथा श्वनित्रा आमि विराभव आकर्षा इटेनाम। किन्न उँहिक अबुरधत कथा किन्न आत ना विन्ता স্বহন্তে প্রস্তুত প্রশাস ১ শক্তির ১টা ৰোড়া দিলাম। ২।১ থানি বইএর পাতা উন্টাইরা এমন ভাবে ওর্ধটী দিলাম যে তিনি মনে করিলেন যে, অন্ত কোন নৃতন ওর্ধ দিলাম। (चामि शृर्विह जानिवाहि त्व, जिनि /৫, /> भवनाव छाम * * * लाकान हटेल्ड আনিতেন)। যাহা হউক তিনি ওষুধের বিষয় কিছু নিজ্ঞাসা করিলেন না। আশ্চর্য্যের বিষয় এই যে, ছটা মোড়া থাইবার পর চইতে উপশম হইতে আরম্ভ হয় এবং রোগী ছই ঘণ্টার মধ্যে ঘুমাইর। পড়ে। ঘুম ভালিবার পর আর কোন যন্ত্রণাই ছিল না। কেবল পুর্কের টেণা টিপির জন্ত পেটের টাটানি ছিল মাত।

আর একটা অর রোগীর চিকিৎসার বিষয় নিমে দিলান। রোগীটার অর মালেরিরা এবং অনেক দিনের প্রান অর। ১১।১২টার মধ্যে অর আসে, শীত খুব কম, তাও কোন দিন বা হইত, কোন দিন বা হইত না। যে দিন সন্ধ্যার সমর অর আসিত সে দিন অরও কম হইত শীতও কম হইত। অরের প্রথম অবস্থার কুইনাইনও সেবন করিরাছিল। অরের সমর জ্ঞা। অল অনেক বিলম্বে বিশম্বে একবারে বেলী পরিমাণে খাইত। বেশ অর ফুটিলে মাগার খুব যাতনা হইত। কলিকাতার কোন একটা বড় ডাক্তার তাঁকে নেটুাম বিওর ২১× চুর্ব ব্যবস্থা করেন। তিনি রাজ্যার খারে কোন একটা হোমিওর ভিস্পেনসারি হইতে ৬/১০ পরসা দিরা ২ ডাম ঐ ওর্ধ আনিরা বাড়ীতে ৪।৫ দিন ব্যবস্থাপত্র মত ব্যবহার করিয়া কোনই উপকার না হওয়তে বাবতীর ঘটনা আমাকে বলেন। রোগীটা আমার আত্মীর, এই জন্ত তার মূর্যতার জন্ত ২০১টা বকুনি দিরা ঐ ওর্ধই বেরিণীর বাড়ী হামার আত্মীর, এই জন্ত তার মূর্যতার জন্ত ২০১টা বকুনি দিরা ঐ ওর্ধই বেরিণীর বাড়ী

ওতে বোধ হর আর কিছি: হইবে না। আমি তাকে ভাগ মদ্দ ওযুধে এও তকাৎ কেন তা বেশ করিরা বুঝাইরা দিবার পর তিনিও বেশ বুঝিলেন। তার পরদিনই ওযুধ আনাইরা নিরম মত ছবার করিয়া ০ দিন গেবন করিতেই জর বন্ধ হইয়াছিল। (ক্রমণঃ)

সম্পাদক মহাশয় !

আপনার চিকিৎসা-প্রকাশ চিকিৎসক সমাজের বছকলাণ সাধন করিতেছে। চিকিৎসা-প্রকাশের উপর অনেকেরই স্থৃষ্টি আছে। আগ্রহের সহিত চিকিৎসা-প্রকাশ পড়িতে অনেক-কেই পেথিরাছি, এবং হোমিওপ্যাথিক অংশ বাহির হওরাবধি নিশ্চরই আপনার চিকিৎসা-প্রকাশের গ্রাহক সংখ্যাও বাড়িরাছে। নানা কারণে হোমিওপ্যাথিক ঔষধের প্রতি চিকিৎসক ও গৃহস্থগণের অনাস্থাভাব দেখা বাইতেছে। প্রকৃতপক্ষে ইহার কারণ কি ? ইহাই দেখাইবার জন্ম বর্ত্তমান প্রবন্ধের অব্তারণা করিরাছি। ক্রমশ: যাবতীর বিষয়ই আলোচনা করিব।

াবনাত— শ্রীঅমুকূলচন্দ্র বিশ্বাস কর।

হোমিওপ্যাথিক ঔষধের "ক্রম" রহস্ম।

(লেথক ডাঃ উইলিয়ম ল্যান্থ এম, বি, সি, এম,)
[মছলি হোমি প্যাথিক রিভিও হইতে সঙ্কলিত]

-:*:----

হেমিওপ্যাথির সদৃশ নির্মে (Law of Similars) সহিত পরিচরের পর আমার প্রথম জ্ঞাতবা বিষয় এই বে আফি কোন্ ক্রম ব্যবহার করিব এই চিন্তার পড়িরাছিলাম।

এই নগরে আমি এখানে একাকী থাকার, আমার কোন সমব্যবসারী (হোমিপ্যাথিক চিকিৎসক) কর্ত্বক আমার মনে গোলযোগ উৎপীদন করিবার কারণ নাই—এই নগরে দ্বে থাকুক আমার জ্ঞান মতে বলিতে পারি প্রকৃত হোমিওপ্যাথিক চিকিৎসক এই স্থান চইতে ১১০০ শত মাইল দ্রবর্ত্তী আকল্যাও নগর ব্যতীত অক্ততে নাই। নিউজিলাওের রাজধানী ওরেলিংটন সহরে কোন হোমিওপ্যাথিক চিকিৎসক নাই, এবং ক্রিষ্টাচর্চ সহরে একজন মাত্র চিকিৎসক আছেন। কিন্তু আমি ওনিরাছি তিনি আবশ্রক মত উভয় মতেই চিকিৎসা করিয়া থাকেন। মতেরাং আমার এ প্রবিদ্ধের জন্তু কোন্ প্রকৃতকর সাহাব্য গ্রহণ করিয়াছি তিধ্বির এবং আমার নিজ বহুদর্শিতার কথা বলা আবৃশ্রক বিবেচনা করি।

আমার সৌভাগ্যক্রমে আমি সামাত করেক শিলিং মুল্যে একারণ বংসরের হোমিঞ্

প্যাথিক রিভিট (Homocopathic Review) নামক মাসিক পত্রিকা কিনিতে পাইরাছিল্লাম। এই সকল থণ্ডগুল মৌথিক শিক্ষা দানেব হল গ্রহণ কবিরা আমার মহা উপকার
সাধন করিরাছিল; এবং এই সকল থণ্ড কুড়ি হইডে ত্রিশ বংসরের পুরাতন বলিরা আমাদের
বিজ্ঞানের অলম্ভ প্রমাণ দেখাইতেছে। আক্রকালকাবকালে দশ বংসরের প্রাতন
আলোগ্যাথিক পুস্তক সকল অনাবশুক বোধে তাকে সাজাইরা রাখা হয় মাত্র। কিন্ত
লোমিওপ্যাথিকে তাহা হয় না—কাবণ এই মতে বে সকল বিষয় আলোচিত হয় তাহাদেব
পরিবর্ত্তন হয় না। আমি আমার চিকিৎসাব সাহায্য প্রাপ্তিব আশায় ঐ সকল পুস্তক
হইতে বছ সংখ্যক চিকিৎসক লিখিত প্রবন্ধগুলি যতুসহকাবে সংগ্রহ কবিয়াছিলাম।
কিন্তু সহলগুলি বিভিন্ন মতান্থ্যায় হওয়ায় আমে তাহাদেব বিষয় নিজ বোগী চিকিৎসায়
পরীকা জন্ত বাবহাব কবিয়াছিলাম। উদাহরণে বুঝাইতেছি;—

- (১) অধিকাংশেব মতে, তকণ পীডায় নিয় ক্রম ও পুবাতন পীড়ায় উচ্চক্রম (৩০ ক্রম)ব্যবহার্য।
- (২) আন্ত তকত কণ্ডলি লোকে বলেন যে, কি নৃতন (acute), কি পুৰাতন (Chronic), সকল পীঙাতেই নিম ক্ৰমাপেক্ষা উচ্চ ক্ৰম উপযোগী।
- (৩) ডাক্তাৰ নিডহার্ড বলেন দে, মন্তিক, মেরুদণ্ডীর এবং স্নাযু মপ্তলীর পীডার, এবং বিশেষতঃ চর্ম্মবোগে উচ্চ ক্রম উপযোগী এবং শৈলিকঝিলীব—বিশেষতঃ কুসফুসীর এবং খাসনশীর (Bronchi) শৈলিকঝিনীব (mucous membrane) এবং প্রাতন যক্তেই পীডার ও উপদংশে নিয় ক্রম উপকাবী।

(ক্রমশঃ)

ক্বতজ্ঞতা স্বীকার।

চিকিৎসা-প্রকাশের উরতি ও প্রসার-করে নিয়লিখিত মহোদরগণ কাষ্ট্র্রাহ পূর্বাক কতক-শুলি নৃতন গ্রাহক সংগ্রাহ করিয়া দিয়া আমাদিগকে যথেষ্ট অমুগৃহীত করিয়াছেন। এই সকল শুলামুনীয়ী মহোদরগণের নিকট এজন্ত আন্তরিক ক্রভজ্ঞতা প্রকাশ করিতেছি। "চিকিৎসা-প্রকাশ" গ্রাহক মহোদরগণেরই নিজন্ম—তাঁহাদের অমুগ্রহেব উপবই ইছার উরতি অননতি নির্ভব কবিতেছে। আশা কবি তাঁহাদের চিকিৎসা-প্রকাশ—তাঁহাদের অমুকাপা ও সহামুভ্তি-বলে ক্রমশঃ উরতি-পথে অগ্রসর হইবে। আমবা কেবল গ্রাহকগণের সেবক মাত্র।

छाः बीष्क तानविशावी मूर्याभाषात्र- याजाभूत, प्लन।

ডা: ত্রীযুক্ত দেবেজনাথ মুখোপাধার—প্রতাপপুর, মেদিনীপুর।

ডा: श्रीशुक्त विरमापविषात्री पात-माइफ, वांकूफ़ा।

ডা: শ্রীযুক্ত স্থানারারণ দত্ত।

(ক্ষশঃ)ু

আমেরিকার স্থবিখ্যাত কেমিফীস এবট্ কোংর প্রস্তুত

সর্বোৎকঃ পৃষ্টিকারক মহৌবধ। স্থান্তুই-ফেরিন—Sanguiferrin

টাবলেট আকারে প্রস্তুত। ইহার প্রতি টাবলেটে, ফাইব্রিন বিহীন রক্তকণিকা ৩০০ विनिम है (श्रव मालानिक रिश्टोनिक, है (श्रव चाहत्र रिश्टोनिक, व मिनिम निकेकिन সলিউশন এবং যণা প্রয়েজন গ্লিসিরিণ ও সেরি ভয়াইন ও সল্ট আছে।

রক্তগীনতা, রক্তত্নষ্টি এবং ভজ্জনিত বিবিধ পীড়া, সায়নীয় ও দাধারণ .দার্মণা. মন্তিছ প্রভৃতি যাবতীয় যন্তের দৌর্বলা, পুন: পুন: পীড়াভোগ নানাবিধ চর্মরোগে টুইলা কিরুপ मह्मिकात्री ও मुनावान खेर्य, हेगात जैनाना खेनित किया विट्वान कतिया हिन्दी চিকিৎসক্রণ তাহা বুঝিতে পারিবেন। ফণত: রক্তের উৎকর্ষ এবং রক্ত হইতে দুষিত পদার্থ দৰ ও রক্তের স্বাভাবিক রোগ প্রতিরোধক শক্তি বৃদ্ধি করিতে এবং সর্ব্ব প্রকার দৌর্বাল নিবারণে ইহার তুলা অমোঘ শক্তিশালী ঔষধ এ পর্যাস্ত আবিষ্কৃত হর নাই। নিয়মিত কিছদিন সেবনে শরীর সম্পূর্ণ স্বাস্থাসম্পর ও উক্ষণ বর্ণবিশিষ্ট ক্টয়া থাকে। এউদ্বাবা রভের লাল কণিকার পরিমাণ ও উচার উজ্জ্বলা এরপ বৃদ্ধি চয় যে, রুফারণ ব্যক্তিও অচিরে মুল্র গৌরবর্ণবিশিষ্ট হইয়া থাকে। বহু বিজ্ঞ চিকিৎসক ইহার প্রশংসা করেন।

মুল্য।-->•• ট্যাবলেট পূর্ণ শিশি ৪১ টাকা, ৩ শিশি ১•১ টাকা, ১২ শিশি ৩৬১ টাকা। हेहा এक ही बहाबुनावान मरहालकाती छेबस । वाखारत अक्रल छेवस नाहे।

প্রাপ্তিস্থান---

টী, এন, হালদার, ম্যানেজার—আব্দুলবাড়ীয়া মেডিক্যাল স্টোর, পো: আন্দুলবাড়ীয়া (নদীয়া)।

চিকিৎসা-প্রকাশের নিয়মাবলী।

- ১। চিকিৎসা-প্রকাশের অগ্রিম বার্ষিক মূল্য ভাকমাণ্ডলসহ ২॥• টাকা। অনুমতি করিলে ভি, পি, দারা মূল্য গৃহীত হইতে পাবে। অগ্রিম মৃশ্য ব্যতীত গ্রাহকশ্রেণীভুক্ত করা যায় না।
- ২। যে কোন মাস হইতে গ্রাহক হউন বৎসরের ১ম সংখ্যা হইতে পত্রিকা দেওয়া যায়।
- ৩। যে সংখ্যা উদ্বন্ত থাকে, নমুনা স্বরূপ ভাহাই বিনামূল্যে ১ খানি দেওয়া হয়।
- গ্রাহক নম্বর বাতীত, গ্রাহকের পত্রের কোন কার্যা হয় না।
- প্রতিমাদের ২০।২৫শে কাগজ মাদের পতিকা পাওয়ার পর ক্সানাইবেন। চিকিৎসা-প্রকাশ সম্বন্ধীয় যাবতীয় টাকাকজি, চিঠিপত্র নিম্ন ঠিকানায় প্রেরিভব্য। ডাঃ ডি, এন, হালদার—একমাত্র সন্থাধিকারী ও মানেজার, পোষ্ট আব্দুলবাড়িয়া (নদীয়া)।

কম মূল্যে পুরাতন বর্ষের চিকিৎসা-প্রকাশ।

ফুরাইল—আর অঙ্যল সেট মাত্র মজুত আছে। ১৩১৫ সালেব সম্পূর্ণ সেট (১ম-১২৫ मःथा। ১॥० छाका।

১৩১৬ সালেব সম্পূর্ণ সেট ১५० আনা। ১৩১१ मालित मन्भूर्ग (महे २ , हे।का।

১৩১৯ সালেব 2110

১৩২০ সালেব > || •

थकरक्ष थहे € तर्षव € (महे नहेल (माहे १॥• টাকায় পাইবেন। মাঞ্চল। ১০ স্বতন্ত্র। পুরাতন বর্ষের সম্পূর্ণ সেট অতি অরই আছে, শীঘ্র না ডাকে দেওয়া হয়, কেহ কোন সংখ্যা নাপাইলে বইবে, আর কথন ৭ পাইবার সভাবনাথাকিবে না ১৩১৮ সালের সেট আৰ নাই।

> ম্যানেজার---ডাঃ—ডি, এন, হালদার। চিকিংসা-প্রকাশ কার্য্যালয়. পো: আন্দুলবাড়িয়া (নদীয়া)।

বিনামুল্যে।--- । এই আনার টাকট পাঠাইলে, .চিাকৎমা-প্রণালী সম্বিভ, নৃতন अवट्सन कार्डिनेश शहरव^ल । मान्त्रिमान-चान्त्रवाड़ीया स्मिष्ठिमान होत्र, (भाः चान्द्रवरीकोश, (स्वना, नवीश)

আন্দুলবাডীয়া মেডিক্যাল ফৌরের বিশেষ নোটীস।

বর্তমান ইউরোপিরো মহাসমরের ফলে বৈদেশীক এব্যাদির আমদানি লুপ্ত প্রায় হইরাছে।
বিলাত হইতে যাহা কিছু মাল পত্র আসিতেছে, তাহারও জাহাল ভাড়া ও অক্সান্ত থরচার
পরিমাণ বৃদ্ধি হওরায় আমদানী দ্রবাদিবও পড়তা বেশী পড়িয়া যাইতেছে। বর্তমানে যে
সকল নৃত্র আমদানী ইউতেছে, এই কারণেই তদ্সমুদ্ধেব মূল্য বৃদ্ধি হইয়াছে। আমাদের
উক্তেব সোয়াটিন, পাহগোনিন, ক্যাপদোনিন, ক্যাপসিটোন এই কয়েকটা ওর্ধের মূল্য
কিঞ্চিত বৃদ্ধি হইয়াছে জানিবেন।

ম্যানেজার—আব্দুববাড়ীয়া মেডিক্যাল ষ্টোর।

প্রথিতনামা ডাক্তার মহম্মদ শাহরিয়ারের মহম্মদী পাচন বা দর্ববিধ ছবের ব্রহ্মান্ত।

ধিনি নানাবিধ জাটিশ ব্যাধিগ্রন্থ, পেট প্লীকা যক্ৎসম্বল, নানাবিধ প্যাটেণ্ট ঔষধ, ডার্কোরী, কবিরাজী আ দ চিকিৎসার বিফল ইইরাছেন, জন্মরোধ একবার প্রীকা ককন। দেখিনেন আপনাব কত অর্থ বক্ষা ইইবে'। ছবা নিবেধ জব যণা,—মেক, রুমি, নব, পুবাতন. কুইনাইনে আটকান, পাণাজবাদিব ব্রহ্মান্তা। অন্ধানিন মধ্যে অজ্ঞ কট্টীই ইহাব ওারুই প্রিচায়। মূল্য।৯০, ৭০ ও ১, মান্ডলাদি ও পাইকারী দব স্বভ্তা। একমাত্ত বিক্রেতা— ডাক্তিরির এম্, শাহরিয়ার, ডাঙ্গাপাড়া, দেবীপ্র পোঃ, বর্দ্ধান। ই, আই, আর।

প্রকাশিত হইয়াছে!

প্রকাশিত হইয়াছে!!

১৩২১ সালের ৭ম বর্ষের ২য় উপছার চিকিৎসা-প্রকাশের স্থযোগ্য লেখক

স্থাসিদ্ধ ডাঃ এন্, সিংহ সঙ্কলিত

প্রাক্তীক্যাল ত্রিতীজ অন ফিবার।

্ম, ২য়, ৩য় ও ৪থ খিও একতা সম্পূৰ্ণ হিইয়া প্ৰকাশিতি হইয়াচছে। জাব-চোকংখা স্থান্ধে যদি প্ৰাক্টীক্যাল বা কাষা ংবী জ্ঞানলাভ কারতে চাখেনে, ভবে বিভ দিশী চিকিৎসক্ষেব সাভিজ্ঞান্দ এই পুস্ক পাঠ ককন।

যাহাবা এখনও এই অত্যাবশুকীয় অভিনব প্রকাণ্ড পুস্তক ।।। টাকাব স্থলে কেবল মাএ মুদাঙ্কল বায়ে— মাএ ১। তে লহতে চাহেন, উচিহাৰ অবিলম্বে ৭ম বর্ষের চিকিৎসা-প্রকাশেরা প্রাহ্নক প্রেণীভূক হউন। গ্রাহক ভিন্ন কাছাকেও ২॥। চাকার কমে দিতে পারিব না।

প্রাপ্তিস্থান--চিকিৎ'সা প্রকাশ কার্য্যালয় পো: আন্দূলবাড়ীয়া, (নদীয়া)

আবার আমদানী হইয়াছে!

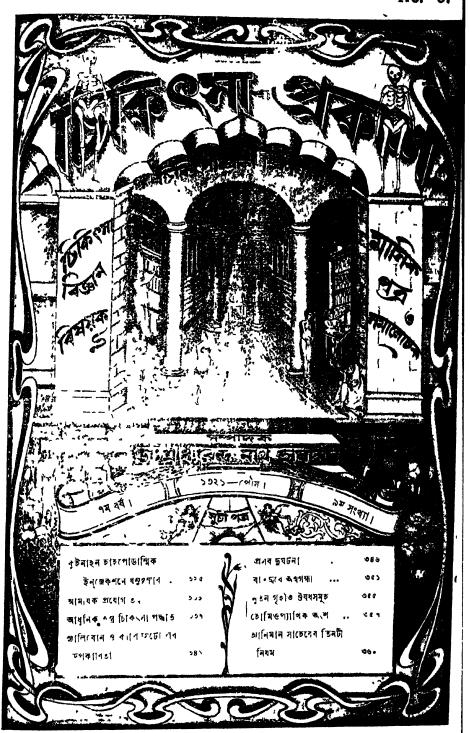
আবার আমদানী হইয়াছে!!

৬৷: শ্রীযুক্ত দেবেজনাণ মুখোপাধ্যায় প্রণীত

শিশু চিকিৎসা।

ধুবাইথা যাওয়ায় অর্ডাব দিয়া যাগারা ইতিপুকো পান নাই, এক্ষণে তাগারা লিখিলেই পাইবেন। মাত্র ৫০ থানি প্রস্তুক অবশিষ্ট মাছে, এখনও ১ ্ক্লে ॥০ আনার দিতেছি দুবাইয়া গেলে আর কথনও পাইবেন না। শীঘ্র শিখুন।

প্রাপ্তিস্থান — চিকিৎ দা-প্রকাশ কার্য্যালয়, পো: য়াল্লগাড়ীয়া, (নদীয়া)।



ডাঃ শ্রীধীরেন্দ্রনাথ হালদার কৃত (বান্দালা একষ্ট্রা ফার্ম্মাকোপিয়া)

নৃতন ভৈষজ্যতত্ত্ব ও অতিরিক্ত ঔষধাবলী।

অস্থাবিধি বে সকল নৃত্ন ঔষধ আনিক্ষত চটয়াছে তৎসমূদ্যের মধ্যে প্রকৃত উপকারী এবং এক্ট্রা ফার্মাকোপিয়ার অস্থাত বিশেষ ফলপ্রদ ঔষধ সমূচের স্বরূপ, উপাদান, ক্রিয়া প্রয়োগরূপ ও আময়িক-প্রয়োগ প্রভৃতি যাবতীয় বিষয় অতি বিস্তৃতভাবে লিখিত চটয়াছে, এতন্তিয় টহাতে সিয়াম ও জান্তব তৈষজাত্ত্ব, মিনারাল ওয়াটার এবং বিখ্যাত বিশাতি পেটেণ্ট ওয়ধ সমূহের বিবরণ প্রদান্ত চইয়াছে। নৃত্ন ঔষধ সম্মীয় এরূপ বিস্তৃত মেটরিয়া মেডিকা এ প্রায়ন্ত্ব বাঙ্গালা ভাষায় প্রকাশিত হয় নাই। উংকৃষ্ট কাগজে ছাপা, সুন্দর বিলাতি বাইভিং দোণার জবে লেখা মূল্য ২, টাকা। মান্তল। আনা।

ডাঃ শ্রীধীরেন্দ্রনাথ হালদার প্রণীত

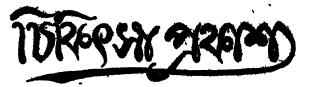
প্রসূতি ও শিশু-চিকিৎসা। [দিতায় সংস্করণ i]

এলোপ্যাথিক মতে এই পৃস্তকে স্ত্রীলোকগণের গর্ভকালীন, প্রসবের সময় ও প্রসবের পর যে সকল আকস্মিক ঘটনা ও পীড়া উপস্থিত হইয়া থাকে তংসমুদয়ের বিস্তৃত বিবরণ, চিকিৎসা ও পথ্যাদি অতি সরল ভাষার লিখিত হইয়াছে। এত্রাতীত শিশুদিগের কতকগুলি বিষেশ বিশেষ পীড়ার বিষয়ও সরিবেশিত ১ইয়াছে। বিবিধ সংবাদপত্তে একবাকো প্রশংসিত, মুল্য ৮০ আনা, ছাপা, কাগজ ও বাধাই উৎস্কৃষ্ট।

নৃতন ভৈষ্জ্য-প্রয়োগ-তত্ত্ব ও চিকিৎসা-প্রণালী। (ডাঃ ইার্নারেলনাথ চালদার ক্বত) পরিবন্ধিত দিতীয় সংস্করণ। এবার এই দিতীয় সংস্করণ আনেক নৃতন বিষরের সংযোগ করা চইয়াছে। পৃত্তকের কলেবরও প্রকাণ্ড করা চইয়াছে। নৃতন ওয়ধ সমূহ এবং চিকিৎসা সম্বন্ধে নৃতন তথাদি কোন্ স্থলে কিরূপ ভাবে প্রয়োগ করিলে স্থলল পাওয়া যাইতে পারে, পৃথিবীর নানা দেশায় চিকিৎসকগণ উহা কোন্ কোন্ স্থলে কিরূপ ভাবে প্রয়োগ করিয়া কিরূপ স্থাকল লাভ করিয়াছেন, চিকিৎসিত রোগীর আমূল চিকিৎসা-বিবরণ সহ তৎসমূলয় সনিস্তারে উল্লিখিত চইয়াছে। এতছির এই পৃস্তকের পরিশিটে বহুসংখাক নৃতন উষধাদির মেটেরিয়া মেডিকা সংযুক্ত চইয়াছে। এই পৃস্তকে উৎকৃষ্ট দীর্ঘায়ী কাগজে স্থলর কালীতে ছাপা, স্বর্থচিত বিলাতি বাইজিং ৭০০ শতাধিক পৃষ্ঠায় সম্পূর্ণ। মূল্য ৩॥০ টাকা মাণ্ডল। ১০ আনা।

শিশু-চিকিৎসা। — এলোপাাথিক মতে শিশুদিগেব যাবতীয় পীড়ার চিকিৎসা সম্বন্ধে যাবতীয় জ্ঞান্তবা বিষয় স্থানিত এরূপ স্বল চিকিৎসা পুত্তক এ পণান্ত প্রকাশিত হয় নাই। প্রদিদ্ধ ডাঃ যত্বাবুর প্রণালী অনুযায়ী আতি স্বল ভাষায় কথোপকথনোচ্ছলে শিশু-দিগের যাবতীয় পীড়ার চিকিৎসা, কথায় কথায় বাবস্থাপত্ত, পণ্যাপণ্য প্রভৃতি সমন্ত বিষয়ই ব্রিভি হইয়াছে। পুত্তকের ভাষা এত স্রল ও স্বদয়গ্রাহী যে, পাঠ মত্তে পুত্তকের অন্তর্গত বিষয় শ্বতিপটে জাগরক থাকে। মূলা॥ আনা। মাঞ্চণাদি ১০ আনা।





প্রাচ্য ও পাশ্চাত্য চিকিৎসা-বিজ্ঞান-বিষয়ক আহ্নিক্র-পত্র।

নুতন ছৈবজা-তত্ত, নুতন ছৈবজা-প্রয়োগ-তত্ত্ব ও চিকিৎসা প্রণালী, প্রস্থতি ও শিও চিকিৎসা, বিস্তৃত অন-চিকিৎসা ও কলেরা চিকিৎসা প্রজ্ঞতি বিবিধ চিকিৎসা-প্রস্থ প্রণেত।
ভাক্তার----শ্রীধীরেন্দ্রনাথ ছালদার কর্ত্তক সম্পাদিত।

GHIKITSA-PROKASH.

A MONTHLY MACZINE OF MEDICAL SCIENCE IN BENGALI.

Dr. DHIRENDRA NATH HALDER,

AUTHOR OF

NEW AND NON OFFICIAL REMEDIES.

PRACTICAL GUIDE TO THE NEWER REMEDIES,

TREATISE ON CHOLERA, BISTRITA JWOR CHIKITSA
PRASHUTI AND SISHU CHIKITSHA & &.

আনুলবাড়িয়া মেডিক্যান টোর হইতে
টি, এন্, হালদার দারা প্রকাশিত।
(নদীয়া)

क्लि हाका, ५७५मर मुकान्नाववादुव होहे, शावर्षन ८थरम जैश्वावर्षन भाग बाना बुजिक ह

বিভৱাপ্র দ

डाकार-धीरीदासनाथ रामगांद मण्णातिक পরিবন্ধিত-শরিমার্জিত

দ্বিতীর সংস্করণ—

দ্বিতীয় সংস্করণ—

কলেরা চিকিৎসা।

বাহির হইয়াছে

বাহির হইয়াছে এবারকার এই—

দ্বিতীয় সংস্করণ কলেরা চিকিৎসায় বস্তু নৃতন বিষয় সংযোজিত হওয়ায় পুস্তকের উপযোগিতা ও আকার বস্তু পরিমাণে বর্দ্ধিত হইয়াছে. পরস্ত —এবার উৎকৃষ্ট মূল্যবান্ এণ্টিক কাগঞ্চে ও হুদৃশ্য কালিতে হান্দররূপে মুদ্রাহ্বিত হইমাছে। তত্বপরি সর্ব্বোৎকৃষ্ট বোর্ড বাইণ্ডিং। মূল্য--- বিভীয় সংস্করণে পুতকের কলেবর বিভণ বর্ষিত এবং মূল্যবান এটিক কাগজে ছাপা বোর্ড বাইভিং করা হইলেও মূল্য পূর্ববিৎ।
 লানাই নির্দিষ্ট রহিল।

ডাঃ শ্রীধীরেন্দ্রনাথ হালদার কৃত নৃতন পুস্তক। বিস্তৃত-জ্বর-চিকিৎসা।

১ম ও ২য় খণ্ড একত্র বিলাতি বাইণ্ডিং ও সোণার জলে লেখা, মূল্য এ বাঁহারাই এই বিশ্বত অর-চিকিৎসা পাঠ করিরাছেন, তাঁহারাই একবাক্যে বলিভেছেন যে, এলোপ্যাথিক মতে সর্বাপ্রকার অর ও তদাত্মসলিক যাবভীর উপসর্বের চিকিৎসা বিষয়ে এরপ সমুদার তথা পূর্ব অতি বিভৃত পুত্তক এ পর্যান্ত বাহির হর নাই। আপনি পাঠ করিলেও আপনাকে এই কথা অবশ্ৰই বলিতে হইবে। পুত্তক নি:শেষ প্ৰার, শীম্ব না লইলে হতাশ চিকিৎসা-প্রকাশ কার্ব্যালয়ে প্রাপ্তবা। इटेटक इटेटन ।

সন ১৩২১ সালের মেডিক্যাল ভায়েরী

थाक्षिकाम स्मरमादत्रधाम्

চিকিৎসক্ষপণের নিভ্যাবশ্রকীয় বছ বিষয় সম্বাচত এক্সপ ধরণের মেডিক্যাল ছারেরী এপর্বাস্থ সালাল। ভাষার প্রকাশিত হর নাই। এবার এই সন ১০২১ সালের ভারেরীতে "(मोर्डेके क्षाकत्रन, ब्राकृष्टिकान स्मरवादत्रकान, नुष्ठम खेरायक हिविध्या अवायी अपृष्ठि 🌉 মুদ্রক লব্যার সন্মিরেশিত হওয়ার প্রকলের কলেবর বিশ্বন বর্ত্তিক ক্রিয়াকে 🥻 क्षिपेर्दर्गप्र वक्ष कृषा ४० जाना माञ्चन ४० जाना । । किकिस्ता-अक्ष्म, कृष्या

চিকিৎসা প্রকাশ।

এলোপ্যাধিক ও হোমিওপ্যাধিক চিকিৎসা সম্মীয় মাসিক পত্ৰ ও সমালোভক

৭ম বর্ষ।

১৩২১ সাল—পোষ।

२व मःस्रान

কুইনাইন হাইপোডাদ্মিক ইন্জেক্শনে ধর্ফকার।

লেখক—ডাঃ শ্রীযুক্ত মণুরানাথ ভট্টাচার্য্য, এল, এম, এস।

(পূর্ব প্রকাশিত ৩১৬ পৃঠার পর হইতে)

সন্তবত আৰ কোন জীবাণু প্ৰতিকৃণ অবহার সহিত যুদ্ধ করিয়া এতদিন বাঁচিতে পারে কিনা, সন্দেহ; প্ৰতরাং টিটেনাস জীবাণুর বাধা দিবার শক্তির বিবর কিছু আনা উচিত। টিটেনাস জীবাণুর স্কানক ক্রিয়া দুরীভূত করিতে হইলে, উহাদের প্রেয়ারগুলি নারিয়া ক্ষেণা ভিন্ন আর কোন উপার নাই। কতকগুলি জীবাণু তাহাদিগকে নষ্ট ক্রিতে গেলে খুব বেশী খাবা দিতে পারে। আবার কতক জীবাণুর বাধা দিবার ক্ষরতা অপেক্ষাকৃত কর। বধা ক্তক্ষণ জীবাণু, মক্ সাহেবের বাশীর ইেরেলাইলার হারা পাঁচমিনিট ধরিয়া ১০০ লি উভ্যুপে সিদ্ধ করিলে মরিয়া বার। আবার কতক আগ্রাই ঘণ্টা ধরিয়া ১০০ লি উভাগে সিদ্ধ করিবের বারা। আবার কতক আগ্রাই ঘণ্টা ধরিয়া ১০০ লি উভাগে সিদ্ধ করিবের বারা। আইরপ জীবাণু গুলির বাধা দিবার ক্ষরতা অভান্ত অধিক।

विश्वतिक विशे मार्टिन वर्णम (व, क्लक्ष्णी कीवांश्य है वहेरल १० मिनिहे गरी वहारी कि किति किति विशेष वर्ण मिक्क किति विशेष वर्णम किति किति विशेष वर्णम किति किति विशेष वर्णम किति किति विशेष वर्णम वर्णम मिक्क किति वर्णम वर्णम गरी विशेष विशेष वर्णम व

्रव्यक्षितिक्षेत्रक के विविष्ठ विविध प्रदेश हैं। केवारण प्राणिक, बीरायकणि वर्षिये पाँच । प्रदेश

সি উভালে রাখিলে ২০ নিনিটে মরিরা বার। শতকরা ৫ সাজির কারবলিক লোশমে ১৫
বাটা রাখিলে এবং শভকরা ২ শজির লাইজল লোশনে ২ ঘটা রাখিলে জীবাধু বরিরা বার।
কোর্সিব সাবলিনেট ১০০০ করা শজির লোশন ব্যবহার করিলে করের ঘটা লাগে; কিছ
বি উহার সহিত শভকরা এক শজির হাইজুরোরিক এসিড মিশ্রিত করা হর, ভাহাতে ৩০
বিনিটের মধ্যে উহারা নই হইরা বার। বথন কোন টিটেনাস আজান্ত জব্য পাইবে, তথন
উহাকে অভান্ত সতর্কতার সহিত নই করিরা কেশিবে, উহারা আজান্ত জব্যে কডাইন ধরিরা
থাকিতে পারে, নিয়ে ভাহার উলাহরণ দেওবা গেল।

১৮৯১ সালে পোরিস নগরে, ২টা লোহার নিব টিটেনাস কালচারে ভোবান হইরাছিল। ভাহার পর এ গুলিকে ষ্টেরাইল টেট টিউবে রাথা হইরাছিল এবং ইহানের মুথ ভূলার ঘারা বন্ধ করিরা রবারের টুলি ঘারা আছোদিত করা হইরাছিল, ভাহার পর উহানের পাঞ্চাবের "কোগোলি ইন্টিটিউটে" ১৯০০ সালে পাঠান হইরাছিল; অর্থাৎ ৯ বৎসর পরে উহানের পাঞ্চাবে পাঠান হইরাছিল। ঐ "টেট টিউব" গুলি কোন রূপে হস্তক্ষেপ করা হয় নাই এবং উহানের একটা আলমারির যথ্যে অকলারস্থলে রাথা হইরাছিল। ১৯০২ সালে সেম্পল সাহেব উহানের মধ্যে একটা নিব লইরা অক্সিজেন শৃত্ত ষ্টেরাইল ত্রথ কালচারে "রাথিয়াঁছিলেন এবং ভাহার পর উহার যথ্যে টিটেনাস বেসিলাস পাইরাছিলেন। উহা "গিনিপিগে" অরমাজার ইন্জেক্ট করিতে উহারা মরিরা গিরাছিল।

আর একটা "নিবাব" ১৯০৯ দাল পর্যান্ত একটি টেই-টিউবে কেবল মার একটু তুলা ছারা मुची वक्त कतित्रो, अकी व्याना मानमात्रीत मर्था त्राचा इहेताहिन। जाहात भन से निविधी বাহির করিয়া লইরা অক্সিকেন শুক্ত "ত্রণ কাল্চারে" রাধা হইরাভিল। উলাতে অনেক টিটেনাস বেসিণাই অন্মিরাছিল। উদারা এত বেশী তেজস্কর হইরাছিল যে, সামাল মাজার "शिनिणिश" मतिशा वाहेछ। धीनिव इति वधन वाहित कत्रा इहेताछिण-- छथन छेहारमत উপর মড়তে পরিয়াছিল; ইহা করেও উহাতে টিটেনাস লীবাণু জলাইরাছিল। প্রথম बिबहिट्ड हिट्टेनाम "(न्नाव" श्रांन >> वश्मव भर्याख এवং विजीव निविट्ड >৮ वश्मव পরাত গুড় অবহাতে ছিল এবং সভ্তব্যত উহারা আরও কএক বংসর পর্বাত জীবিত পাকিতে পারিত। কুকছ কেছ বলেন বে, কোন কার্ত্তপত টিটেনাস জীবাণু বারা সংক্রামিত क्षेत्रा २ 3 अवर >> वर्गत भारत, के त्वांत्र छेरभन कतिए भारत। क्षेत्र मन खेलाहत पारिता বোধ হর বে, বাটার মধ্যে বে টিটেনাস ''স্পোরস্'' থাকে, বলি উহা সুধ্যকিরণ না পার, ভাষা ब्हेटन छेहाता चत्नक वश्यत वर्षात बीविछ वाकिएल भारत । यांनी ब्हेट्ड छेहाता व्याका, शक, हानन अकृति बहुत चम्रमाथा श्रादन कतिता थारक। कावन छेराता मान, माक, भवश्री क्रेसानि थारेना थारक ; এवः कान कान कान क्ष्या व नव लाच कांठा क्ष्म थारेना न बार्ट्य क्रांशास्त्रत व्यवस्था व्यवस्थ कतित्रा बारक। अहे गर कीटरात व्यवस्था छेशात्रा ছাৰ্শুভ স্থাৰ পাইরা করিয়া থাকে এবং উহাদের বল স্কের, গবিভ নির্মণ্ড হইয়া मेकि बार्ड, मार्ड, बालावरण बनर आह मर्बद्यारम एकादेश नास् ।

हेरां बार्त्रा 'रम्पा बाहेरफर्ट्स रन, विरहेमान जीवानू मर्बाक बर्ध्यक्ट अविवादन विकास विक भाष्ट्रवात विवय और ता, विक्रियान त्यांन पूर क्यारे क्षित्रके नावता गाव । वैद्येव भा बाहे (व. डिकारकत मरवा दन्यित छात्र जीवानुतरे विष बंग्रक मा । त्य नव किछिमान जीवा वाशाम किया व्याखावरणम वाणि हरेर७ मध्यह कन्ना हम, खेराना थ्र दवनी मांबान श्रदनांक कन्ना , না হুইলে, ষ্টিটেনাগ রোগ উৎপর করিতে পারে না। এমন কি "গিনিপির" বাহারা সহকেই हिटानान बीवार्वत पात्रा चा काछ रहेत्रा थाटक, উरारमत पूर तनी मालात के बीवार्वत पात्रा "ইন্তেট্ট" করিলে কেবল মাত্র স্থানীর টিটেনাগ রোগ উৎপত্র হইরা থাকে। নিয়ে হুই একটা উবাহরণ দেওরা গেল। একটা "গিনিশিগকে" ২০ বিনের "কালচার" হইছে ২ দি, রি, हिटवेनात कीवान देन्द्रके क्याटक दक्वन माज दानीत हिटवेनात छेश्यत हरेगिक्न। आत একটা "পিনিপিগতৈ" 🔒 দি, দি, ইন্জেক্ট করাতে উহা মরিরা যার। এই উল্ল ক্ষেত্রে हिटिनान की बाबू बाबादनत माही इहेट्ड मध्यह कता इहेताहिन : किन्न बाबादनत विकित साम হইতে লওঁরা হইরাছিল, একস্থান হইতে নহে। আর এক ক্ষেত্রে একটা সাঞ্চিকেল সূচ টিটেনাস কাল্চারে ভুবাইরা দিরা, উহা একটা গিনিপিপের গাবে একবার বাত কুটাইরা দেওরা हहेबाहिन : এवः উट्टाएड के निनिभिन्न मित्रवा गाव। हेटात गावा अमानिक स्टेएडएह द. खित चित्र चात्मत विदिनाम बीवान विखित तकरमत कमण विनिष्ठ स्टेश थाटक: **व्यर्श**र काम क्ला नामान माजाय मिरन रुमी स्वाभ डेरभव कतिया जीवन नाम कविराठ भारत, जावाब कान क्वा थुर विभी मालात्र मिरन, क्विन माल नामाछ स्नीत वितान डेप्नत हरेता बारक; कीश्याद दकाम व्यमिष्टे वस मा।

के चारन समावेट व नामक करन । के नीवान हवेटक दा नमक विदेवनान स्मिननाई वेदनाई हते. फेशाबां के कठ शारन किया केशाब मिक्डे क्यों शारन व्यविक्ति कविता. अक काकाब "aabi बारक । এই काबून किर्मेनाम त्वानरक भन्नीत्र "निरीकत्रन खनानीत्र" महिष्ठ पुणना क्या वारेष्ठ भारत : विरवेनान विनिनारे वि भतिमार्ग विव विश्वत कतिष्ठ भारत रावेनक विवीकत्र कितात नक्त छेर्ता रहेता थाट्य । अवः अहे क्या छेराद्य क्रावा फिल्किता विनादनत কার্থের বহিত তুবনা কবা বাইতে পারে। বর্থন টিটেনাস বেনিলাসকে এক্ষাস বরিয়া "পিওর কালচারে" ৩৭° সি তে জন্মাইতে দেওরা হয়, এবং উহায় বিষ বা "ট্রায়ান পেস্টার रहामरात्रामन क्लिंग चात्रा कृष्टिया मध्या स्त्र अर: बहे विरिवेनाम खीरापू मृख "उक्तिम" বদি কোঁন জীবের শরীর মধ্যে ইনজেক্ট করিয়া দেওরা হয়, তাহ'লে ঐ জীব টিটেনান রোগের বারা মাক্রান্ত হর এবং উচাতে টিটেনাসের সমস্ত লব্দপঞ্জলি পরিলক্ষিত হয়। আরলিক সাহেবের মত এই বে, টিটেনাসের "টল্লিন" ছই প্রকার টল্লিন ছারা নিশ্বিত হইরা থাকে; अक्रीत नाम हिटहेटनाट्यनिन जनः चयत्रहीत नाम हिटहेटनानाइनिन देवादात मध्या हिटहेटना-পেদদিনই প্রধান : বেচেড় উল্ সার্বিক "টিপ্র" বিশেষতঃ সার্বিক কেন্দ্র "দেল" এর উপর कार्यः कतिता मारमाराणीत बारका कित्रा छेरशत कताहेवा थाएक । हिटिलागाहेमिन गागतक क्षिकारक किन्नर निमादन महे किन्ना बादक किन्न है. हैनार मन महिक वेदान विराम किन्न मचद चाट्य विना त्यां रव मा । त्यवां व ध्वा त्यां माट्य क्षां क्षितां हम त्या টিটেনাবের "টক্সিন" "বোটর নার্ড" দিরা মধ্যক্তিত স্থানবিক "সিস্টেম"এ প্রচলিত হুইরা থাকে: উহাবা ক্ষত স্থানের "মোটর নার্ভ" এর "এক্তমরগেন" হারা শোবিত হইরা "একিসন বিলিঞার" মধ্যে দিরা লারবিক কেল্রে পৌছিরা থাকে। তাঁহারা আরও বলেন বে, ক্ষত चान हटेटड "(बाहेब नार्ड'' विदा मधाविष्ठ चाइ:ड (शाहिवाब हिटेनान हेस्सिन्ब राजना ्नार्ट्स के समग्रदक "हेनकूरवनन निवित्रफ" वना यात्र। अवश के हिस्तन निरम्हिक नित्रांना बाहेबा कायुत्र ८ धारहोरझक्य अत्र यथा विता बाहेबा बारक।

ইঙার পরে প্রমাণ পাওরা গিরাছে বে টিটেনাদের "টক্সিন" লিক্টেট ক এবং মক বহা मानीत पाता (भाषिक रुहेटल शादत अरा (पर्थ) शितारक "(कान" अर माया विविनासम्ब " हेजिन" हेन(कड़े कतिरम, हिरहेनाम त्याम छेश्मत कया बाहेरछ भारत। द्रमति धर मानरमाछि धन्न गारिक बर्लम (व. गर्स क्लाउ है हिस्हिनारमत हिस्सिन क्रक वहां मानी धवर निरम्हिक दिवा চালিত হইলা থাকে। বাহা হউক বে পর্যান্ত না টিটেনালের টল্পিন অনিবিক্ষ কেন্দ্র কিন্তা "(खन" वा केलाहित्म कर्छ "এর উপর वा উहात्मत উভরে উপর কার্যা না করে, সে শর্মত हिट्डिसाइम्ब (कान नक्त हेरलब इब ना । यथन नायाबनकाटन हिट्डेमान द्वांत्र हैरलंब ' र्वहेंसे, ब्रांटक, उपन "can" छेटारवज्ञ छेजिन पाना आक्रांक रवेंसे पारक : क्रिक पदन हेमान क्रेपब रह, ७५०: वेहारहत हेश्चिन ८७वन" न्यादेशमाँ फेंक् बा

भूरिनारिन शरिएनाकार्तिक रेनाक्षेत्रेन्ट्र बच्चेकांक्ष्

हिर्देगोर्वा "दिल्लान" केंग्रान कामा महत्वते वह वृदेश गरा ।

eet नि: खेंचारण राष्ट्रवनी यक्तिया जाविरण खेरा महे स्टेश यात । ७०: नि, खेंचारणे कि अवात मेडे व्हेंत्री वात । आत्र १०º मि, डेखारण त्राविश्म, शांकविमित्केत वात्रा वैद्या विशेक्षन क्या अक्यांक महे व्हेता यात्र। त विटिंगान सीयान व्हेटक काशांत्र किसियं , অপণারিত কয়া হইরাছে এইয়াপ জীবাপুকে "ধোরা স্পোরস," কচে। এই রূপ অবভারত वित छेड़ाटक टकाम बीटवन छेलन देनटबड़े कना हन, छटन छाहान हिटछेमान दनान छेटलह हर লা। "পিউর টিটেনাণ কালচার" কিল্টার কাগজ বিরা ছাঁকিরা গ্রহা ভাছার সহত हेचिन नारित्र कतिता विटि रह ; छारात शत हाक नीत छेशात नारा बाटक, छेरांटक करबक्यांत्र नत्रामण ग्रमांक वरण धुरेश गरेला, विश्वन मुंख विरवेनांन कीयान नाववा याहे: हेहारक है श्याता क्यात्रम बना हत । उहेन्नम त्य श्याता "त्यात्रम" भाषता बात, खेहा "जिल-भिन्'' वा मजाछ क्या मनीदन वेन्तक स्तित्न, वितिनान दनान छैरभन्न वन ना । वेनत्कर-শনের স্থানে "ক্যোগোলাইটোনিস্" আলিয়া এইরূপ ধোরা টিটেনাস "স্পোরস" ছের থাইরা কেলে। বৃদ্ধি কোন "স্পোরস" "ফোগোসাইটোসিস দের" হাতে নিক্নতি পার, ভাহাতে উদারা সুভাইত ভাবে থাকিয়া অনেক্দিন পর্বান্ত নীবিত থাকিতে পারে : উপযুক্তরঙ ক্ষেত্র পাইলে উহারাই আবার ক্সাইতে থাকে এবং টল্লিন উৎপর করিতে পারক হইরা থাকে। किन वस्त्र के त्यांता "त्लात्रम"लिन "(हेताहेन" वानि वा करनात अँडा वा चक्र त्यांत कीवानुत महिन्छ दकान कहन भन्नीरत हेनरकन्ने करा हत्न, ७थन के वानि वा कीवानू "हेनरकक्मन-এর" নিকট বন্তী স্থানকে নষ্ট করিয়া ফেলে: স্থভরাং "ফ্যোগালাইটোলিন" ভালমণে কার্য্য ক্রিতে পারে না বা ঐ ধোরা "স্পোর্ন"ওলিকে নট ক্রিতে পারে না : এই কারণে ঐ ধোরা "লেগারদ" এলি অন্মাইতে থাকে এবং টিটেনাদ উৎপন্ন করিলা থাকে। বে মাত্রার দিলে हिट्डेमान रहेटल शास्त्र मा, बहेबल अब माखान हिट्डेमारनत हेन्स्रिम विश्व प्राप्त (स्थान राजानरमन স্থিত বিশ্রিত ক্রিরা ইন্থেক্ট করা হয়, তাহাতে ভ্রানকভাবে টিটেনাস রোগ উৎপন্ন হইরা थात्क। देवात कात्रण अहे त्य, खे विटिनात्मत्र "विज्ञिन" "त्कात्मामहित्वितिम" अत्र काद्य বন্ধ করিয়া দিরা খোরা "ম্পোরস"ওলিকে জন্মাইতে স্থবোগ দের এবং ভারাথা এমতে क्यारेता के द्वान केरलत कतिता थाटक; कांत्रन "त्लात्रन"धनि ना क्यारेटक नारेटन द्वान উৎপর করিতে পারে না। আবার বধন কুইনাইন বা লোকটিক এসিড ধোরা টিটেমাল "लाइम" এর সভিত मिल्रिक कतिया देन्द्वके कता हत, उपनव छत्रामक्छाद हितिमान द्वान खेरना बहेता बादन ।

আমব্দ্রিক প্রক্রোগ-ভজু। ' বিবিধ পীড়ায় পিচকারী প্রয়োগ প্রণালী সম্বন্ধে বক্তব্য।

হুপ্রসিদ্ধ ডা: DRUECK মহোদয়ের প্রবন্ধ হইতে)
ভা: শ্রীণীরেন্দ্রনাথ হানদার দারা সংগৃহীত।

ভাকার Drueck মহোদর পাকস্থলী ও অন্তের পীড়ার কিরপ ভাবে মতদার পথে পিচকারী প্রয়োগ করিলে স্থাল পাওরা বার—তৎসবদ্ধে একটা প্রবন্ধ লিথিয়াছেন, আমনা ঐ প্রবদ্ধের স্থান বিষয় আলোচিত প্রবদ্ধের স্থান বিষয় আলোচিত না হইরা কেবল মাত্র কার্যা ক্ষেত্রে বাহা আবশ্রক হয়, তদ্বির আলোচিত চইরাছে। কি উদ্দেশ্যে কোন পদার্থ এবং কি ভাবে প্রয়োগ করিতে হয়, তাহার উল্লেখ আছে।

अवस्यहे चायक मन वहिर्गछ कतात्र উल्लाख माधात्रगढः द्य अत्यम आत्रांग कता हत्र, ভাহার জল ৯৫-->•• এর অধিক উত্তপ্ত হওয়া উচিত নহে। বে কোন পিচকারী ঘারা এই লল প্রবোগ করা ধাইতে পারে। তবে এই টুকু লক্ষা রাখিতে হয় বে, অতিরিক্ত জল প্রােগ করার ফলে কোলন অতাধিক প্রাারিত যেন না হইতে পারে। তত্ত্বপ প্রাারিত হুইলে অত্যন্ত অপকার হওরার সম্ভাবনা। এই রূপ অবস্থার কোলন অতি সহজেই প্রসারিত চইরা বিপদ উপস্থিত করিতে পারে। অধিক অল প্রবেশ করাইলেই কোলন প্রদারিত হয় এবং কোলন অধিক প্রদারিত হইলেই তাহার হর্বলভা উপস্থিত হয়। আমর। অন্তান্ত আকৃঞ্ক শেশীতেও অতাধিক প্রসারণের মলকল প্রত্যক্ষ করিরা থাকি। মলখার অভাধিক প্রসারিত হইলে তাহা আর সহকে আকুঞ্চিত হয় না; তাহা সকটেল অবগত আছেন। বন্ধনল বহিৰ্গত অৱার উদ্দেশ্তে তিন পোরা জল প্রয়োগ করিলেই বপেষ্ট হয়। কেবল মাত্র অন্তের কুনিগতির উত্তেজনা সাধন উদ্দেশ্য হইলে আধ্দের শীতল অলু প্ররোগ করিয়া বেরূপ ফুকল পাওয়া যায়, উষ্ণজল অধিক পরিমাণে প্রয়োগ ক্রিয়াও ডজ্রণ স্থফল পাওয়া যায় না। এইরূপ সাধারণ এনেমার ক্রিয়া অধিক ক্রিডে ইচ্চা করিলে তৎসহ আধভোলা লবণ বা সাবান মিশ্রিত করিয়া লওয়া বাইতে পারে। উক্ত জলসহ অৰ্দ্ধ আউল এরও তৈল, মিসিরিণ কিখা তারপিন তৈল মিশ্রিত করিয়া লইলে ব্দরের স্লৈকি ঝিলিতে উত্তেজনা উপস্থিত হয় এবং তাহার ফলে শ্লেমা নিস্ত হয়। আবদ্ধ মণ নরম হয় এবং তাহা সহজে বহির্গত হয়।

কোননের হর্মনতার কয় যদি সমস্ত কল বহির্গত না হইরা আবদ্ধ হইরা থাকে তাহা
হইলে কোননের উত্তেজনা উপস্থিত করিরা তাহার সন্ধোচন উপস্থিত হওয়ার সাহাব্য
করিছে হইবে। এই উদ্দেশ্যে বস্ত্রথণ্ড শীতল কল সিক্ত করিয়া তত্ত্বা উদর আবৃত করিয়া
দিবে, পৃষ্ঠদেশে এবং কটা তটেও শীতলবন্ধ এবোগ কয়া উচিত। কিন্ত ইহাতে বদি

TOTAL CONTROL OF THE PROPERTY OF THE PROPERTY

সংস্কাচন উপস্থিত না হর অর্থাৎ আবদ্ধ অল বহির্গত না হর, তাহা হইলে রবারের কোলন নল প্রবেশ করাইরা আবদ্ধ লল বহির্গত করিরা দিবে। তিনপোরা পরিষাণ জল কথনও কোলন মধ্যে আবদ্ধ গালিতে দিতে নাই। করেণ, তদ্ধারা কোলনের অত্যন্ত হর্মলতা উপস্থিত হইতে পারে। এই বিপদাশকা নিবারণের ভক্তই নল প্রবেশ করাইরা কোলনন্দিত জল বহির্গত করিরা দেওরা কর্ত্তবা। আবার আনেকে এমডও বলেন বে, কিছু অল প্রেরাগ করিলে হয়ত তৎসহ পূর্ব্ব প্রদত্ত জল বহির্গত হইরা আসিতে পারে। ইহাতে চিতে বিপরীত ফল হয় অর্থাৎ হ্বগতাগ্রন্ত কোলন আহত হইরা আরপ্ত অবসাদগ্রন্ত হয়। এইজন্ত প্নর্বার জল প্রেরাগ করার পরিবর্ত্তে প্রথম প্রদত্ত জল বহির্গত করিরা দেওরাই উচিত।

পিচকারী দারা জল প্রয়োগ করিলে তাহা যদি তংক্ষণাৎ বহির্গত হইরা আইসে, ডাতা ছইলে তংপ্রতিবিধানার্থ বস্ত্রথগু দারা মলদার চাপিয়া রাখা কর্ত্তব্য ।

আবদ্ধ মল বহির্গত করিয়া দেওয়ার জন্ত সাধারণ শিচকারী দিতে হইলে রোগীকে আদ্ধি শায়িতাবস্থার এবং এমন কি বসা অবস্থাতেও দেওয়া যাইতে পারে। এইরূপ অবস্থার পিচকারী দিলে ভাহা সিগমইড এবং কোলনের নিয়াংশে মাত্র যাইয়া আবদ্ধ হয়। ভজ্জাত্ত বিনপোয়া পরিমাণ জলই যথেষ্ট হয়। এই পরিমাণ প্রাপ্ত বয়স্থের জন্ত ; ভাহার উলেশ করাই বাছকা। বালকের পক্ষে এতদপেক্ষা অর পরিমাণ আবশ্যক।

পিচকারী প্রয়োগের সময়ে সাবধান হইতে হইবে—ধেন তৎসহ বায়ু প্রবেশ না করিতে পারে। বায়ু প্রবেশ করিলে অস্তে উত্তেজনা উপস্থিত হয়। এবং ভজ্জ শূলবৎ বেদনা উপস্থিত হওয়াও অস্তেশ নহে।

কোল্ড অর্থাৎ শীতল জলের এনেমা বলিলে বৃথিতে চইবে যে, সেই জলের উত্তাপ ৭০'
ডিক্রী মাত্র। কিন্তু অনেক সময়ে এই উত্তাপের বিষর অগ্রাহ্ম করিয়া ঈরহ্য জল প্রয়োগ
করা হয়। ইহাতে উদ্দেশ্র সিদ্ধ হয় না। কারল, শীতল জল যে পরিমাণ উত্তেজনা উপস্থিত
করে, এই জল সে পরিমাণ উত্তেজনা উপস্থিত করে না, তজ্জ্রা যে পরিমাণ শীতল জলে
উদ্দেশ্র সিদ্ধ হয়, সেই পরিমাণ এই জলে উদ্দেশ্র সিদ্ধ হয় না। এক পোয়া শীতল জলে যে
কার্যা হয়, তিনপোয়া ঈয়হ্য জলে সেই কার্যা সিদ্ধ হয় কিনা, সন্দেহ। শীতলভা কর্তৃক
উত্তেজনা উপস্থিত হওয়ায় সিগমইড্ও সরলায়ের পেশী আকুঞ্চিত হওয়ায় তথাকায় শোণিত
স্থানাস্তরিত হওয়ায় তৎস্থান রক্তহীন অবস্থায় থাকে। কিন্তু উষ্ণজল কর্তৃক ইয়ার বিপন্নীত
ফল হয় অর্থাৎ তথাকার পেশী শিথিল হয় এবং তথায় অধিক শোণিত আইনে। শীতল জলে
যে অন্তের উত্তেজনা উপস্থিত হয় তাহায় ফলে অন্ত্রিত পচা ও বিষক্তে পদার্থ অনেকাংশৈ
দ্বীভূত এবং যক্ততের শোণিত সঞ্চালনের আধিকা হয়। তাহায় ফলে আব নিংস্তে হইয়া
অন্তে আইনে।

অর্শ জনিত এবং প্রাতন কেটেবছতার গক্ষে প্রাতাহিক শীতল জলের পিচকারী বিশেষ উপকারী। আধ সের পরিমাণ জল প্রয়োগ করা আবিশ্রক। অবের উত্তাপাধিকা ছাদ করার জন্ত শীতণ জনের পিচকানী বিশেব উপকারী।
আত্রিক জবে এইরূপ পিচকারী দিলে মন্ত্র পরিষ্কার হওরা ছাড়া, বন্ধং এবং বৃক্ককের ক্রিরা
হওরার বিশেষ উপকার হয়। সরলান্ত্রের নল দ্বারা অতি ধীরে ধীরে জল প্রবেশ করাইতে
হয়। রোগীর বন্তিদেশ হইতে জলপাত্র এক ফুট মাত্র উচ্চে অবস্থিত হওরা উচিত।
১০—২০ মিনিট কাল জল অভান্তরে রাখিয়া আবার সেই নল দিয়া বহির্গত করিয়া দিলেই
হইতে পারে। জল বেমন ধীরে ধীরে প্রয়োগ করিতে হয়, তেমনি ধীরে ধীরে বহির্গত
করিতে হয়। এই প্রণালীতেই পুনর্বার জল প্রয়োগ করিতে হয়। নল একবার প্রবেশ
করাইয়াই ছুই তিনবার জল প্রয়োগ করা যাইতে পারে। শেষবারে নল বহির্গত করিয়া
লইতে হয়। এইরূপ স্থলে প্রথম ৯০ মিত্র উত্তাপের একপোয়া পরিমাণ জল প্রয়োগ
আরম্ভ, করিয়া ধীরে ধীরে জলের উত্তাপ হাস করিয়া ৭০ মিত্র করিতে হয়।
তাহা না করিলে সমস্ত জল তৎক্ষণাৎ বহির্গত হইয়া যাইতে পারে। ক্রমে ক্রমে সম্ভ

বস্তিগহবরের যন্ত্রাদির প্রাদাহ থাকিলে উষ্ণ হ্ললের পিকারী বা ভল ধারা দ্বারা চিকিৎসা করা হয়। ইহাতে শোণিত সঞ্চাপ বৃদ্ধি এবং হৃদ্পিণ্ডের ক্রিয়া বৃদ্ধি হয়। বৃক্তকের উত্তেজনা উপস্থিত হয়।

ছদ্পিণ্ডে এবং বৃক্ককের ক্রিয়া বৃদ্ধি করার উদ্দেশ্য হইলে ১১০—১২০' F উত্তপ্ত জল প্রয়োগ করা কর্ত্তবা। ১০০—১০৪' F উত্তাপের জল প্রয়োগ করিলে তদ্ধণ কোন উদ্দেশ্য দাধিত হয় না। প্রণমোক উত্তাপের জল প্রয়োগ করিলে তাহার কিছু পরেই দেখিতে পাওয়া যায় যে, রোগী অধিক পরিমাণে পরিছার প্রস্রাব করিয়াছে। এই জ্বন্ত মূত্র আব বদ্ধ থাকিলে উষ্ণ জলের এনেমা ঘারা অন্তান্ত মূত্রকারক ঔষধ অপেকা ভাল ফল পাওয়া যায়। শ্লবেদনা এবং শিশুদের অভিসার পীড়ার পক্ষেও এনেমা উপকারী।

কোলন গৌত করার উদ্দেশ্যে পিচকারী ঘারা জল প্রয়োগ জন্ত এমত সতর্ক হইতে হয় বে, কোলন যেন অতাধিক বিশ্বত না হইতে পারে। জগচ ধৌত করার উপযুক্ত পরিমাণ তরল পদার্থ প্রবেশ করান যার। এই উদ্দেশ্যে রোগীকে উত্তানভাবে শরান করাইয়ানিরাপদে প্রায় দেড় সের পরিমাণ জল প্রবেশ করান যাইতে পারে। কিন্তু রোগী মুখ নিম্নদিকে রাখিয়া নিতম্ব উচ্চে উঠাইয়া হাঁটুর উপর তর দিয়া গাকিলে তিন সের জল প্রয়োগ করা যাইতে পারে। তাহাতে রোগীর কোনরূপ কন্ত হয় না। কোলনের ক্রত্রিম ঝিলীবুক্ত প্রদান, কোলনের ত্র্রনতা ও প্রাত্তন প্রকৃতির প্রদারণ সহ লায়বীয় ত্র্রনতা, আপ্র বিষাক্ততা, এবং অবসন্ধতা থাকিলে এইরূপ অন্ত ধ্বোতে উপকার হয়।

পিচকারী দারা কল প্রয়োগ অপেকা কল ধারা প্রয়োগের স্থবিধা এই বে, প্রথমে দৈছিক উন্তাপের সম পরিমাণ উত্তপ্ত কল প্রয়োগ করিয়া ক্রমে ক্রমে তাহার উত্তাপ বৃদ্ধি বা ব্রাস করা সহজ হয়। তাহাতে সহসা উত্তাপ পরিবর্জেনের বে কুকল তাহা উপস্থিত হইতে পারে না। সরণাত্ত, নিগমইড, মণদার ইভাদির বা তাহার সরিকটবর্তী কোন স্থানের গঠনের প্রদাহ থাকিলে মণদারের ক্ষতে, মণধার পেশীর আক্ষেপে এবং ত্রী জননেজিরের কোন কোন পৌড়ার এরণ জল-ধারা প্রদোগ করিয়া প্রকল পাওয়া যায়। তিন পোরা জলে এক শিকি পরিমাণ লবণ মিশ্রিত করতঃ তাহা ১০০ টি পর্যান্ত উক্ষ করিয়া প্রথমে প্রয়োগ আরম্ভ করিতে হয় এবং ক্রেমে ক্রমে উত্তাপ বৃদ্ধি করিয়া ১২৫° টি পর্যান্ত উত্তপ্ত জলা ধারা। প্রয়োগ করা যাইতে পারে। জল লবণ মিশ্রিত করিয়া লইলে স্থানিক উত্তেজনা শীঘ্র হাস হয়।

বৈশবীর অতিসার পীড়ার প্রত্যেকবার মল ত্যাগের পর ১১০ F উষ্ণ জলের পিচকারী দ্বারা কোলন ধৌত করিলে কোলনস্থিত দ্বিত উত্তেজক পদার্থ সমূহ খৌত হুটরা বাওরার মলত্যাগের সংখ্যা ছাস হয়। এই অবস্থার আবশুক বোধ করিলে নিয়লিখিত কোন সংশ্লাচক ঔষধ মিশ্রিত করিয়া লঙ্যা ঘাইতে পারে। যগা—

১—সালফেট অফ্জিক	•••	১ — ৩ গ্রেণ।
ল গ	•••	৬ স্বাউন্স।
২—দিশভার নাইট্রেট	•••	১—৩ গ্রেণ।
क न	•••	৬ আউন্স।
৩—শেভ এসিটেট	•••	১—৩ গ্ৰেণ।
छ ग	•••	৬ আউন্স।
৪—বিষম্পদ্বনাইট্রেট	•••	১—৩ ড্ৰাম।
জন		৬ আউস।

ইহার কোন একটা প্রয়োগ করা যাইতে পারে। পেট কামরানী বেশী থাকিশে টিংচার অপিয়াম ২ — ৪ ফোটা ছাই ড্রাম জলের সহিত পিচকারী দিলে উপকার হয়। জরের সময়ে ধে ভাবে শীতল জলের পিচকারী দেওয়ার বিষয় পূর্বে উল্লেখ করা হইরাছে, অবসরাবস্থার সেই ভাবে ১০০: দি জল হাবা কোলন ধৌত করিলে উপকার হয়।

অত্তের বেদনার কারণ যদি প্রদাহ না হইরা বায়ু বা স্নায়ু হয়, তাহা হইলে সরলাম্নে উষ্ণ জলধারা প্রয়োগ করিলে স্কল্ল হয়। সভাশম এবং অভবহা নলের প্রদাহ হইলেও এই জলধারার উপকার হইরা থাকে। উষ্ণ জলধারার উপকাব হইরা থাকে। উষ্ণ জলধারা প্রয়োগ করার স্ববিধা না হইলে উষ্ণ জলের পিচকারী দিয়াও উপকার পাত্রা যায়। কর্মি কিছা এক সের উষ্ণ জল সিগমইড ও কোলনের মধ্যে প্রয়োগ করান উচিত। এই জল যাহাতে অক্সতঃ পাঁচু মিনিট কাল আবদ্ধ থাকে, এমন উপার অবলম্বন করা কর্ত্তবা। তৎপর এই জল বহির্গত কার্য়া দিয়া পুনর্মার প্রয়োগ করিতে হয়। এইরূপে এক একবারে ৩—৪ বার প্রয়োগ করিয়া প্রতাহ তুই তিনবার নিতে হয়। পিচকারী ছারাই ইহা প্রয়োগ করা যাইতে পারে। নল প্রয়োগ করার আবশ্রক করে না। রোগিণী উত্তানভাবে শ্রান থাকিলে জল অধিক উর্দ্ধে প্রবেশ করিতে পারে না। উষ্ণ ফ্রণারা দিলে আর্থ কীত হওলার কোন আশ্রমা প্রতে না। কারণ, তাহা বেনন প্রবেশ করে তেমনি বহির্গত হইলা বার।

সর্বাহ্ণ এই রূপই ছইতে থাকে! তাগতে সর্বাহণ সম উত্তাপের জল সংশিপ্ত হইতে পারে। এইজন্ম ইছার উপকার অধিক। তবে পিচকারী প্রয়োগ সম্জ।

কোলাইটিন্ হইলে ১১০ F উত্তাপযুক্ত জন তিন পোরা, বাই কার্কনেট সোডা অর্জ জ্বাম, ক্লোহাইড অক্ সোডা অর্জ জ্বাম বিশ্রিত করিয়া লইয়া তন্ধারা কোলন ধৌত করিয়া দেবে বেণ উপকার হয়— প্রবাহ হাস হয়, বেদনার উপশম হয়। ৬০০ F উত্তাপযুক্ত শীতল জলের পিচকারী বা আলধারা প্রয়োগও উপকারী। এই জল ৫—১০ মিনিটকাল অন্ত মধ্যে আবন্ধ রাথিতে হয়। এইরূপে প্রতাহ ক্ষেকবার পিচকারী দেওয়া ঘাইতে পারে।

আর্শের বলী বহির্গত হইয়া থাকিলে শীতল জ্বলের পিচকারী দারা স্ফল হয়। যেরপ অতিসারে শ্লেমা নির্গত হয় তাহাতে ৯৮° में জ্বলের পিচকারী দেওয়ার পর এক পোয়া শীতল জ্বলের পিচকারী দিলে তাহা আবন্ধ থাকে এবং ভঙ্জ্য প্রদাহ এবং শ্লেমা স্রাব ছার হয়।

অণুবীক্ষণিক রোগ জীবাণুর বৃদ্ধি নিবারণ জন্ম প্রথমে উষ্ণ জলধার। দারা অস্ত্র ধৌত করিয়া পরে আধ সের জল, এক ভা্ম ট্যানিক বা গ্যালিক এসিডের এনেমা দিলে স্ফল পাওয়া বায়।

উদরের বেদনা নিবারণ জন্ত ১১০ F উত্তপ্ত জলেব পিচকারী, প্রত্যেকবার মলত্যাগের পর দেওরা যায়। কাছারও কাছারও পাতলা বাছে হয়, তৎপর আনার কোষ্ঠান্দতা উপশ্বিত হয়। এইরূপ পুন: পুন: হইতে থাকে। এইরূপ অবস্থায় প্রথমে সাবান মিশ্রিত উষ্ণ জলধারা হার। উত্তমরূপে অস্ত্র ধৌত করিয়া তৎপর আধ সের শীতল জল হারা ধৌত করিয়া দিরা পরিপাক ও বলকারক পথ্যের স্ব্রব্য়া করিলে উপকার হয়। এইরূপে এনেমা দিলে আব্দ মল ও শ্লেমা বহির্গত হইরা যায়। গ্যালিক বা ট্যানিক এসিডের এনেমা দিলে রোগজীবাণুস্মূহ বিনষ্ট হয়।

জন্ত্রাবরক ঝিল্লীর প্রদাতে অস্ত্র ধৌতের জল ৭৫ F ইতপ্ত করিয়া তৎসত এক ড্রাম তার্পিণ মিল্লিত করতঃ প্রয়োগ করিলে বায়ু নিঃস্ত হইয়া যাওয়ার উদারাগ্রান বিনষ্ট হয়। আবদ্ধতা উপস্থিত হওয়ার মাশক। হ্রাস হয়। প্রতাহ তিনবার প্রয়োগ করা কর্ত্ব্য।

কোষ্টবদ্ধতার প্রতিবিধানার্থ এনেমা প্ররোগ করিলে নানার্রণে কার্যা করে। কিন্তু অনাবধানে প্ররোগ করিলে উপকারের পরিবর্ত্তে অপকার হয়। অন্ত প্রাচীরের সায়নীয় তুর্বলতার জন্ত কোষ্টবদ্ধতা উপস্থিত হইলে প্রথমে ১১০°F উত্তপ্ত জল দারা পিচকারী দিয়া ভাছা ১৫ সেকেণ্ড রাখিতে হয় তংপর ৬০ F উত্তপ্ত জল দারা এনেমা দিয়া তাহাও ঐ সময় রাখিতে হয়। প্রত্যাহ তুইবার দিলে উাকার হয়।

শীতল জলের পিচকারী দ্বারা অন্তের ক্লমি-গতির বৃদ্ধি, হর। অত্তের কার্যা ভাল হইলেই এনেমা দেওরার সংখ্যা হ্রাদ করিতে হর। স্ময়ে সময়ে উষ্ণ জলের পরিবর্তে অর

পরিমাণ শীতল জলের পিচকারী দিতে হয়। বে স্থলে আপ্ত বিষাক্ততা বিনিষ্ট ও কটিন আনিদ্ধ মল বহির্গত করা উদ্দেশ্য হয় সেইস্থলে অধিক পরিমাণ দেওয়ার আবশ্যক হয়।

আবদ্ধ মল বহির্গত করার জন্ম উষ্ণ জল ধার। বা জল, সাবান, তৈল বা গ্লিসিরিণ (এক ভাগ গ্লিসিরিণ, চারি ভাগ জল) প্রয়োগ করিতে হয়। করেকবার না দিলে আশাস্থারণ কল হয় না। অর পরিকার না হওয়৷ পর্যান্ত কয় ঘণ্টা পর পর দিতে হয়। তংপর ৭০০ দি তথা ধলা মার পরিমাণ এইনম দিলে অর স্থলা হয়। উষ্ণ জলের পিচকারী দেওরার অভ্যান পরিত্যাগ করা আবশ্র হ। অর পরিমাণ শীতল জলের পিচকারী দিশেই আর স্বল হয়।

আন্ত্রিক জবের নানা অবভাষ এনেমা দেওরা হয়। অভিসারের অবভার উষ্ণ জলের পিচকারী প্রভাহ চই তিন বার দিলে উপকার হয়। তৎপর এক পাইণ্ট শীতণ জলের পিচকারী দেওরা আবভাক। কোঠবজ্বা, উদরাগ্মান, মন্তিজ্বের ঝিল্লীর প্রদাহ ইত্যাদি অবভার ৯৫০-৮ উষ্ণ জল হারা এনেমা দেওরা হয় বা তৎপহ এক ডাম ভারপিন, সাবান মিশ্রিত করিরা লওরা উচিত। অভ্যাপিক উত্তাপ হাস করাব জন্ম প্রয়োগ করিতে হইলে ৭০০ উষ্ণ জল হারা পোনর মিশিন্ট পিচকারী দিলে উত্তাপ হাস হয়। তিন ঘণ্টা পর পর দিলে উত্তাপ হাস হয়। দৈহিক উত্তাপ ১০২ দি ইইলে আর দেওরা উচিত নহে। কিন্তু অত্যাধিক উত্তাপ সহ যদি ছক শীতল থাকে, তাহা হইলে অন্তর্জন করিতে হয়। এই উষ্ণ এনেমা হারা উত্তেজনা এবং ছকে শৈত্য ঘণ্ণ হারা প্রতিক্রিয়ার চেটা করিতে হয়।

শুজ হইতে শোণিত প্রাব হইতে থাকিলে সর্মান্তে ব্রক্ষের জ্বলের অলধারা প্রয়োগ উপকারী। শোণিত প্রাব বন্ধ হইয়া গোলে ছই দিবদ পরে ৭৫° দি জল দ্বারা শুল্প ধৌত করিয়া দংঘত শোণিত চাপ ইত্যাদি যাহা পচিয়া অনিষ্ট করার আশঙ্কা থাকে, তংসমস্ত বহির্গত করিয়া দিতে হয়। মুথ পথে পাকস্থলী ধৌত করিয়া তন্মধান্তিত অপকারী পদার্থ সমূহ বহির্গত করিয়া দেওয়ার পর মলদার পথে পোষাক পণ্য দেওয়া হইয়া থাকে।

আধুনিক অস্ত্র-চিকিৎসা পদ্ধতি।

(Gangrene--ধ্বদা রোগ)।

(পূর্ব্-প্রকাশিত ৮ম সংখ্যার পর হইতে)

সংজ্ঞা (Defination)—বে বিশেষ পীড়াতে দৈছিক উপাদানের আংশিক মৃত্যু ঘটিতে থাকে, তাহাকে Gangrene বা ধ্বদা রোগ কহে। ইহা প্রারই অন প্রত্যুদানিতে হইরা থাকে; কদাচিত আভাত্তরীক যন্ত্র (যথা, অন্ত সুন্তুদ্ ইত্যাদি) আক্রমণ করে। দৈহিক উপাদানের এণস্প্রকার মৃত্যুর সঙ্গে পচনক্রিরা দারা মৃত সংশ স্কৃষ্ সংশ হুইতে বিভিন্ন হয় এবং ক্রমে দেহ হুইতে চ্যুত হুইরা পড়ে; এই প্রকার স্বাভাবিক প্রক্রিয়া Songhing নামে সভিহিত হয়!

প্রকারভেদ (Varieties)—(১) Dry শুক; কোন জ্বন্তর মৃত্যু ইইলে পর উগার দেহে যে প্রকার পরিবর্ত্তন ঘটয়া পাকে, শুক প্রকার ধ্বদা রোগেও সেইরপই দৃই হয়; যথা, চর্ম্ম একেবারে শীতল চয়; উগা প্রথমতঃ সাদা থাকে, পরে ক্রমে পরিবর্ত্তিত ইইয়া রুম্মবর্ণাকার ধারণ করে। কর্ত্তন করিলে রক্তন বাহির হয় না; শক্তাও কঠিন হয়। নিয়ে পেশীসমূহ রক্তবর্ণ হয়।

(২) আর্দ্রি (Moist)—প্রথম অবস্থায় ইহাতে প্রাণাহিক পরিবর্ত্তন দৃষ্ট হয়; যথা, স্থানটী রক্তবর্ণ হয় ও ফুলিয়া উঠে; অসহ্ত বেদনা ও আলাপোড়া হয়; ফানটী বেন ছিড়িয়া প্রভিবে বলিয়া রোগী অফুভব করে।

পরে বেদনার মাত্রা ক্রমে কমিয়া আদে এবং স্থানটা শীতন ও ধ্বরবর্ণ হয়; সঙ্গে সঙ্গে পচনক্রিয়া আরম্ভ হয়। সামাপ্ত আঘাতে উপরের চর্ম্ম উঠিয়া পড়ে এবং এক প্রকার বিশিষ্ট তুর্বন্ধ হইয়া থাকে।

কার্ণ্তত্ত্ব (Causation)— মাক্রাস্ত স্থানে মাংশিক অথবা সম্পূর্ণরূপে রক্তের চলাচল কোন কারণে বন্ধ হইলে এই রোগ উৎপন্ন হইরা থাকে, ষ্ণা—

- (১) Predisposing Cause পূৰ্ববন্ত্ৰী কাব্ৰণ---বাৰ্ককা, ছদপিণ্ডের দৌৰ্বকা, বছমূত্ৰ, রক্তারতা, বাইট্স ডিজিস প্রভৃতি কারণে সাধারণ স্বাস্থ্যহানি।
 - (২) Exciting Cause উদ্দীপক কারণ—
- (ক) আঘাত, যথা, গাড়ীর নীচে প'ড়িয়া কিম্বা ষষ্টির মাঘাতে কোন মঙ্গ কিম্বা প্রত্যঙ্গ পেশিয়া যাওয়া।
 - (থ) চাপ পড়া, যথা, শ্যাক্ষত, টিউমার, ফ্রাক্চার, ডিসলোকেশন, প্রভৃতি।
- (গ) বৃহৎ রক্তবর্গ নাড়ী অথবা শিরা কোন কারণে ক্ল হইলে, যথা, বল্ধনী, এখনিজম, পৃথসিদ, লিগেচার প্রভৃতি।
- (च) কুলু ধমনী সমূহ চ্ণাজাতীয় পদার্থ দারা রুক্ক হইলে। এই ক্ষবস্থা প্রায়ই টিবিয়াল ধমনীর পীড়াতে পদে উৎপন্ন হয়। ইহাকে সাধারণতঃ সেনাইল গ্যাংক্রিম (Senile Gangrene) কছে।
- (ঙ) অভিরিক্ত শৈতা, অভিরিক্ত আর্গট সেবন, কার্কশিক এসিড প্রয়োগ প্রভৃতি কারণে কুজ ধমনী সমূহের সঙ্কোচন বা আক্ষেণ।

Particulars ব্রোদেগর অবস্থা ও বিশেষজ্ব—গাংরিন উৎপন্ন হওরার পরে একটা গভীর লোহিতবর্ণ রেখা ছালা মৃত অংশ হইতে বিভিন্ন হইরা পড়ে। ইহাকে চিছ্নিত সীমা বা বা শাইন অব ডিমার্কেদন (Line of Demarcation) করে। এই রেখাপাত হইবে বুবিতে চইবে বে বাবচ্ছেদ বাতিরেকে পীড়িত অংশের পরিত্রাণের আর কোনও উপার নাই।
রেখাপাতের পূর্বে পীড়িত অংশে অত্যদিক যাত্রার আলাসহ বেদনা উপস্থিত হর ; পরে
ক্ষু অংশের নিয়ভাগে তজাপ বেদনা হর এবং মৃত অংশ ক্রমে শীতল হইরা পড়েও উহাতে
রোগী কোন কট্ট অফুডব করে না। রেখাপাত হইলে পর দেই স্থানের চর্ম্ম উঠিয়া একটা
ক্তে পরিবর্জিত হর এবং একপ্রকার বিশিষ্ট চুর্গন্ধ উৎপন্ন হর।

আর্ত্র গাংরিনে মতাত তুর্গন্ধ উৎপর হর এবং গাংরিন ক্রমণ: বাড়িতে থাকে। শুক্ গাংরিন প্রায়ই বাড়িতে দেখা বার না; ইহার মৃত মংশ প্রার এক বৎসরে আপনা আপনি চাত হইয়া পড়িয়া বার।

আর্দ্র গ্যাংরিন অভীব ভরাবহ। ইহা প্রারই ক্রতগতি বা গেণুণিং গ্যাংরিনে (Galloping Gangrene) পরিণত ছইতে দেখা যার। একটা রোগীর কথা আমার শ্বরণ পড়িতেছে। রোগী মুদলমান, বয়:ক্রম ৪০।৪২। গত ১৯০৮ সালের বর্ধাকালে ঢাকা মিটফোর্ড ইনেপাতালে গ্যাংরিন চিকিৎসার জন্ত ভর্তি হয়। রোগীর বিবরণ পাঠে জানা যায় যে, একদিন কোন কাজ করিবার সময় অকল্মাং তাহার দকিণ পদের বৃদ্ধাসুনীর নিয়ে একটি কুলু লোহ বিদ্ধে। লোহটী টান দিয়া নিজেই ফেলিগা দেয় এবং পরে ২।৩ দিবস বেশ ভালই ছিল পরে সেই স্থানে অসহ জালাবং বেদনা উপস্থিত হর ও ফুলিরা উঠে। স্থানীয় চিকিৎসকের আদেশে ক্রমাগত করেক দিবস পুণ্টিদ দিতে থাকে; উহাতে বেদনার কোন ও শান্তি না হওয়াতে ফুলা স্থানে পুঁজ হইয়াছে বণিয়া উক্ত চিকিৎসক সন্দেহ করেন এবং অল্লোপচার সাধন করেন। অন্ত করাতে রক্ত বাতীত আর কিছুই বাহিব হর নাই; ইহাতেও বেদনার শান্তি হইণ না। ক্রমে স্থানটাতে এক প্রকার বিশিষ্ট মুর্গন্ধ উৎপন্ন হয় এবং অসহ যন্ত্রণার শান্তির জন্ত হাঁসপাতালে ভর্তি হয়। পরীক্ষায় উহা আর্দ্র গ্যাংরিন বলিয়া নিৰ্ণীত হয় এবং পর দিবদ অক্টোপচার স্বারা ব্যাধিগ্রস্ত অঙ্গুণী বাবচ্ছেদ করিয়া (Amputation) কেলিয়া দেওয়া হয়। তৎপর দিবস যন্ত্রণার কিছু লাবব হইয়াছিল সত্য, কিন্ত ডেুদিং খুলিয়া দেখা বায় বে, দিলাইয়ের (Suture) স্থান ফুলিয়া উঠিখাছে এবং রোগী টনটনি অমুভব করিতেছে। ডিবেক্টর বারা খোঁচা দেওয়ায় কতকগুলি চর্গদ্ধযুক ক্লেন বাহির হয় এবং ভিতরের ডে্নেল টেউব বাহির করিয়া একটা মোটা ডে্নেল টিউব ভরিয়া আবার গুল্ফ সন্ধির (Ankle Joint) থানিকটা উপরে অস্ত্রোপচার দারা (Ampntution) করা হয়। ছুই দিন পরে দেখা গেল যে উহার জাতুদক্ষি পর্যান্ত ভাক্রান্ত হটরাছে। পরে আবার অন্ত্রোপচার সাধনে জামুর অর্থ্যেক পরিমাণ ব্যবচ্ছেদ করিয়া দেওয়া হয়। হতভাগার এই অস্ত্রোপচারেও কোন উপকার না रहेबा जनमा: शाःबिन উद्धितिक शांविक रहेन এবং ২। १ विन भटब मुकुामूर्य পতিত हरेन। चार्क नाशितान, अध्ययः अमार्टत गण्य ममूह वित्यवद्गाप अवाय नाम नाम ; मर्प मर्प अक अकार चमस सानायुक (यहना रहेरा शास्त्र । भरत (यहना ७ बाना करन हाम

হয় এবং স্থানটা শীতল হয়। পরে ক্রমশ: পচন ক্রিয়া আরম্ভ হয় এবং বিশ্টিগদ্ধযুক্ত আব নির্মত হইতে থাকে। আক্রোম্ভ স্থান প্রথমত: লোহিতবর্ণ থাকে; পরে পচন ক্রিয়া আরম্ভ হইলে উহা ধুদর বর্ণে পরিণত হয়।

কোন অবস্ত্র দেহে মৃত্যুর পরে যে সমস্ত পরিবর্ত্তন দৃষ্ট হয়, শুক্ষ গ্যাণরি নেও তৎস্কৃদ্য বিশেষরূপে প্রকাশ পার, যথা, আফোস্ত স্থান ক্রমশ: শীতল হয়; রক্তশ্ন হওয়াতে স্থানটা প্রথমত: সাদা হয় এবং পরে গভীর ক্রম্বর্ণ হয়। করেকদিন পরে স্থানটা শুক্ষ হয়। চিত্রিত সীমা ব্যতাত আফোস্ত খানে প্রায়ই পচন ক্রিয়া হউতে দেখা বায় না।

Treatment চিকিৎসা—গাংরিন হইবার আশকা করা মাত্র আক্রান্ত অঙ্গ একটু উচ্চে রাধিবে। মোলা, তুলা, ফ্লানেল প্রভৃতি ছারা আবৃত করিরা স্থানটী গরম রাথিবে। মধ্যে মুখ্যে গরম জল ঢালিরা স্থানটীকে রক্ত চলাচলের সাহায্য করিবে; অঙ্গুলী ছারা একটু টিপিরা দেওয়া ও মন্দ নয়।

শুক্ষ গাংরিন যাহাতে আছে গাংরিনে পরিবর্তিত না হইতে পারে, ওজ্জ পূর্ব হইতেই সাবধান হওয়া দরকার। পচন-নিবারক ও পচন-বিনাশক ঔষধ ব্যবস্থা করিবে। এই দলে কার্কলিক প্রভৃতি উগ্র লোসন দেওয়া ভাল নয়, কার্কলিক প্রান্তর সংলোচক গুণ থাকা বশতঃ অনাক্রাস্ত স্থানেও নৃত্ন গাংরিনের উংপত্তি হইতে পারে। আইডোফরম প্রভৃতি শুড়া ঔষধই প্রয়োজ্য।

আকাস্ত স্থানের রক্ষা করা অসম্ভব মনে করিলে এবং সময় নই করিলে রোগীর জীবনের আশা। হইবে ভাবিলে, তাড়াতাড়ি ব্যবচ্ছেদ করা আবশুক। অঙ্গচ্ছেদের (amputation) বিষয় পরে যথাস্থানে বর্ণিত হইবে। তবে এই স্থলে এইটুকু বলিয়া রাখি যে, যতদ্ব সম্ভব উচ্চে অস্ত্রোপ্চার দারা বাবচ্ছেদ করাই কর্তবা। অর্জ্রাংরিন অতীব ভবাবই; ইহার পরিণাম কি হইতে পারে, তাহা পুর্বেই বলিয়া গিয়াছি। অনেক সময় ছার্জ্র গ্যাংরিনের চিছ্লিত সীমা (Line of Demarcation) অনুভব করা ক্ট্রপান্য হয়; রোগীর ইতিবৃত্ত গ্রহণান্তর বহুদর্শী চিকিৎসক আবশুক মত যথাস্থানে অস্ত্রোপ্টার সাধন করিবেন, ইহা বলা এছলে বাহুল্য মাত্র।

রোগীর কট্ট নিবারণার্থ আভাস্তরীক অনেক ঔষধ প্রয়োগ করিবার দরকার হইয়া থাকে। অভ্যস্ত অবসাদক ঔষধ কথনও বাবস্থা করিবে না। বলকারক ঔষধ ও পথ্যাদি বাবস্থা করিবে।

বৃত্যুর বর্ত্তমান থাকিলে কোডেন, রাষ্ণীন প্রভৃতি ব্যবস্থা করিবে। আফুগঙ্গীক জন্মান্ত পীড়া বর্ত্তমান থাকিলে ডজ্জন্ত প্রয়োজন মত ব্যবস্থা করিবে।

(ক্রমণঃ)

চিকিৎসিত রোগীর বিবর্ণ।

ব্রকো নিউমোনিয়ায়—স্যালিবোন ও ক্যাপ্সিটোলের উপকারিতা।

(লেখক—ডাঃ শ্রীযুক্ত ক্ষিতীশচন্দ্র সরকার।—পড়িহাটী)।

রোগীর বয়স ৬ বংসর, নাম সংস্তাধকুমার সগপথী, পিতার নাম ঐ নিবাস স্থপথী, নিকটবর্তী স্থানের নধ্যে খুব সম্পত্তিশালী বাক্তি, গ্রাম হবড়া, এই ছেনেটা প্রার ছই বংসর কাল অজীর্ণ রোগগ্রন্থ হইয়। ভূগিতেছিল। ডাক্তারী বা কবিরাজী ঔষধ ব্যবস্থা করিলে ঔষধ সেবন কাল পর্যাস্থ বেশভাল থাকে, ঔষধ সেবন শেষ হইলেট পুনঃরার পুর্বেবং হয়।

ঐছেনেটীকে গত আখিন মাসে ঐ ব্যায়ায়াম চিকিৎসার ক্ষপ্ত উহার মাতুলালয় চঁদরী প্রামে লইমা যাওয়া হয়। সেথানে প্রায় একমান কাল একজন কবিরাজ ছারা চিকিৎসিত ইইয়াছিল এবং কতকগুলি বটীকাও সেবন জ্বন্ধ বাড়িতে আনা ইইয়াছিল। এই প্রামে কোন একটা ভদ্রকোকের বাড়ীতে আমি ২৮শে কার্ত্তিক, রোগী দেখিবার জ্বন্থ গিয়াছিলাম, সেই খানে উক্ত বাবু তাহার ছেলেটকে দেখাইবার জ্বন্থ আনিয়াছিলেন। আমি দেখিলাম ছেলেটার গায়ের তাল খ্ব, নাড়া ক্রত্ত, আমার মনে সন্দেহ হওয়ায় টেম্পারেন্ডার লইলাম তাহাতে ১০২৮ ডিগ্রী পর্যন্ত গায়ের ভাপ পাওয়া গেল। রোগার পিতাকে পথ্যাপথ্যের বিষয় জ্বিলার করায়—বলিংলন, "ভাত দেওরা হইতেছে"। অবে ভাত নিবার করেণ জ্বিজ্ঞানায় তিনি বলিলেন—ঐ কবিরাজ বলিয়াছেন যে, "আমার এই বটিকা খাইলে ক্ষর হইবে, ক্ষি ঐ ক্ষরেন্ত ভাত বন্ধ করিবেন না, ভাহা হইলেই পূর্বের যে সঞ্চিত অজীর্গ-রোগ আছে, সারিয়া যাইবে।" আমি রোগার ক্ষর দেখিয়া ভাত বন্ধের জন্তা ক্ষর্থরোধ করিলাম, এবং মনে মনে কবিরাজ মহাশয়ের বাহাছবীর বিষয় চিন্তা করিতে পাগিলাম, কিন্তু আমার এ ক্ষ্যু মন্তিকে কোন কিছুই আদিল না। ক্ষামার অনুবোদ না ভানিয়া রোগাকে স্নান ও ভাত দিতে লাগিলেন। ক্রমে ভনিতে পাইলাম এইরূপ ক্রমাগত স্নান ও ভাত দেওয়ার রোগীর ক্ষর ক্ষ, কালি, এরূপ প্রবন্ধভাবে আক্রমণ করিয়াছে, যে, রোগার জীবনের আশা খুবই কম।

১ই জগ্রহারণ—এই রোগীটাকে চিকিংসা করাইবার জন্ত আমাকে পইরা যান। বেলা ওটার সময় আমি রোগী দেখিলাম, নাড়ী বেগবতী, ম্পান্সন মিনিটে ১০০ বার, কফ কাশি ভরানক, ষ্টেথেফোপ দারা বক্ষঃ পরীক্ষা করায় ফ্র্মা সাবক্রিপিটেণ্টরাল্য শ্রু পাওয়া গেল, জ্বর বর্ত্তমান ১০৪॥ ডিগ্রী। গৃহস্থের মুখে শুনিশাম থে, জ্বর সমস্ত দিন রাত্তির মধ্যে একবার ও বিরাম হয় নাই আর কোঠ পরিষার আজে পাঁচদিন হয় নাই।

রোগীটাকে দেথিরা আমার মনে ভয়ানক চিস্তা উপস্থিত হইল, এবং ব্যায়ারামটা বে, একো নিউমোনিয়ায় পরিণত হইয়াছে, ভাহার আর সন্দেহ রহিল না। আমি ঐদিন রোগীর Re.

Re.

বাড়ীতে থাকিরা সমস্ত নিষর নিশেষ করিরা দেখিতে লাগিলাম এবং ঘণ্টার ঘণ্টার গারের তাপ লইরা কাগজে লিখিরা রাখিতে বলিগাম। ঈশ্বরকে সরণ করিরা নিয়লিখিত মত মিক্চার ব্যবস্থা করিলাম। রোগীর ব্যারারাম আঞ্চ ৮ দিন প্রবণ আকার ধ্যরণ করিরাছে।

শাইকার এমোনিয়া এসিটেটিস	•••	২০ মিনিম।
इंथात्र क्लातिक	•	৩ নিষিন 1
ভাই: ইপিকাক	•••	>॥ মিনিম।
हिः ডिकिट्टिनिन	•••	২ মিনিম।
দিরাপ টলু	•••	৫ মিনিম।
िः का र्द्धममस्काः	•••	৫ মিনিম।
একোয়া		২ ড়াম।

একমাতা। এইরপ ৮ মাতা, ২ ঘণ্টা হস্তব সেবা। বক্ষোপরি নিয়নিধিত মত মালিশ দেওরাবেশ।

निनिद्यन्छ ।		
লিনিঃ ক্যাক্ষর কোঃ	•••	২ ডুাম।
ভয়েল ক্যাজিপ্টা	•••	> ভাষ।
ম্পিরিঃ টারপিন	•••	২ ডুাম।
সরিবার তৈল	•••	২ জু† ম ।

একত্রে মিশ্রিত করিয়া মালিশ ও পরিকার কার্পাস তুলা হারা বুকটা অবতি যতুসহকারে বাধিরা রাথা হটল, এবং বলিয়া দেওয়া হটল যে, কেবল মাত্র মালিশের সময় ভিন্ন এই বাঁধা খোলা হটবে না। প্রত্যন্ত ও বার করিয়া মালিশ করিবেন। রাত্রে মালিশ বন্ধ রাথিবেন।

রোগীর গায়ের তাপ।

বেশা ৪টার সময়	•••	১০৫' ডিগ্ৰী।
বেল৷ ৫টার 🗼	•••	> · 6 , "
বেলা ৬টার 🦼	•••	> 8 ° o. "
রাতি ৭টার সময়	•••	১•৪• ডিগ্রী।
রাত্রি ৮টার "	•••	>•a. ™
রাত্তি ৯টার সময়	•••	> 8.
রাত্তি >•টার "	•••	১০৪॥ ডিগ্ৰী।
রাত্রি ১১টার "	•••	> · (,
बार्षि ३२ हाब ,	•••	> · ¢ "
র।তি > টার	•••	> 8 ° 3. "
রাত্রি ২টার "	•••	y 8 • €
রান্তি ৩টার "	* •••	, jeog
নাতি ৪টান "	•••	>•0 ,

১০ই অগ্যহারণ।— প্রাতে ৬॥টার সমর আমি নিজে দেশিগারের, গারের তাপ ১০০: ডিগ্রী আছে, নাড়ীর স্পালন কিছু কম হইরাছে। জরটা বে প্রভাহ ছুইবার করিয়া উঠে এবং ছুই বার করিয়া কমে ভাগার আরে কোন ভূল রহিল না। রোগী বড়ই তুর্বল হুইয়াছে। অভ্য নিয়লিখিত ব্রেঞ্চ হুইশ।

Re.

পিওর গ্লিসিরাটন ··· ২ ডুাম। পরিকার গরম কল ··· ১ ডুাম।

একরে মিমিশ্রিত করিরা, মলগারে পিচকারী দেওরা হইল। ১০ মিনিট পরে একবার বাহে ছইল। বাছের রর্ণ হল্দে ও কফ মিশ্রিত। পণোর জন্ত ১০ ফোঁটা ব্রাণ্ডির সঞ্চিত মৈলিক্ষ ফুড দেওরা গোল। এইরূপ অবস্থার বেলা ৯টা পর্ণান্ত থাকিরা আবার জ্বর উনম হইল। পুর্বের লিখিত মিক্-চারের সহিত ৫ ফোঁটা ব্রাণ্ডি (নং ১) মিশ্রিত করিরা ব্যবস্থা করা হইল ও মানিশ পূর্বেবৎ রহিল।

১১ই অগ্রহায়ণ।—বোগীর অবস্থার কোনরূপ পরিবর্ত্তন লক্ষিত হিল না, বুক বেদনা, জ্ব, কফ, কাশি ইত্যাদি সমানভাবেই আছে। জ্ঞা নিম্লিণিত ব্যবস্থা করা গেল—

Re.

এমন কার্ক	•••	> গ্রেণ।
এমন ক্লোৱাইড	•••	৩ গ্ৰোপ।
ভাই: ইপিকাক	•••	২ মিনিম।
টিং ডিজিটেলিস	••	১ ষিনিষ।
সিরাপ টলু	•••	৫ মিনিম।
একোয়া	•••	২ ডুাম।

একমাত্রা—এইরূপ ৬ মাত্রা, তিন ঘণ্টা অন্তর ব্যবস্থা করা গেল, মালিল ও ব্যাণ্ডেল ঠিক মতই রহিল।

১২ই অগ্রাহায়ণ—রোগীর অবস্থা তেমন বিশেষ কোন রূপ পরিবর্ত্তন দেখা গেল না। কেবল কফ্ সরল হইরাছে বলিয়া অসুমান হইল। অর একই ভাবে আছে। ১১ই তারিখের বাবস্থামতই ঔষধ দেওয়া গেল।

১৩ই অগ্রাহারণ—প্ন:বার রোগীকে দেখিবার অন্ত বাই,। প্রাতে গিরা দেখিশার, গান্তের তাপ ১০০ ডিগ্রী হইরাছে ও সেদিন বে বাজে করান হইরাছিল তাছাড়া আর বাজে হয় নাই। এই দিন চিকিৎসা প্রকাশের—লিখিড, স্থানিব্রোন ও ক্যাপনিটোল নিয়লিখিড় মত ব্যবস্থা করা হইল। Re.

এমন কার্ম	•••	২ গ্রেণ।
এমন ক্লোকাইড	•••	২ গ্ৰেণ।
ভাই: ইপিকাক	•••	২ বিনিম।
স্থা লিব্রোণ	•••	১ মিনিম।
টিং ইউনিযিন	•••	৩ মিনিম।
সিরাপ ভিঞার	•••	৫ মিনিম।
টিং সিঙ্গোনা কোং	•••	¢ মিনিম।
পটাদ ক্লোয়াশ	•••	২ গ্রেগ।
একোয়া	•••	৩ ডাম।

একদাগ। এইরপ ছয়মায়া,। ৪ঘণ্টা অন্তর সেবা। বেলা ৪ টার সময় দেখা গেল, গায়ের তাপ ১০৫ ডিগ্রী, পেটের আধানে আছে ও সামান্ত সামান্ত বমনেচছা হইতেছে, মাঝে মাঝে প্রবল কাশি হইতেছে, কাশির সময় কাপিসিটোল ২টা করিয়া লোজেঞ্জ মুখে লইয়া চুয়িয়া থাইতে বলিলাম। ১ ঘণ্টার মংগা ৪া৫ টা সোকেঞ্জ ব্যবহার করায় কাশিটা অনেক কমবোধ হইল। তিসি অর্জেক ও পিয়াজ অর্জেক; একত্রে বাটিয়া গরম করিয়া তাহার পুল্টাস বকোপরি ব্যবহা করা গেল। বাাওেজ ঠিকমতই রহিল।

১৪ই অগ্রহারণ। প্রাতে: দেখাগেল রোগীর বহু হর নাই, গারের তাপ ১০০ ডিগ্রী, কফ্কাশি, অনেক কম, ছল্থ আবার পূর্বেরমত শ্লীশরাইন সিরিঞ্জারা বাহে করান হইল। বাল্লে করান হইবার পরই গারেব ভাপ ১০০ ডিগ্রী—হইল। তথনই আমি নিয়লিখিত কুইনাইন মিক্শ্রাটী ব্যবস্থা করিলাম।

Ke.

কুইনাইন শাল্ফ	•••	৪ তোণ।
এসিড এন্ এম্ ডিল	•••	৪ মিনিম।
ইথার নাইট্রীক	•••	२ मिनिम।
টিং নকৃশ ভমিকা	•••	১ বিনিম।
ত্রাণ্ডি নং ১	•••	৫ মিনিম।
একোয়া	****	২ ডুাম।

একদাপ। এইরপ ভি দাগ সেবা। যতকণ পর্যান্ত জর পাকিবে ততকণ সেবা।
১ দাগ সেবনের পর দেখা গেল গারেব তাপ ১০০ ডিগ্রী, হইরাছে, আর এক দাগ সেবনের
পর দেখা গেল, তাপ ৯৯০ হইরাছে। বেশা ইটা পর্যান্ত হিন দাগ কুইনাইন দেওরা
হইল। ও টার সময় ১০১০ ডিগ্রী জর উনর হইল। কুইনাইন মিক্চার বন্দ করা হইল।
নির্দ্ধিত মত ঔবধ বাবস্থা করা হইল, মালিশ ও দেকু পূর্বের নির্দেষ চলিতে লাগিল।
প্রা গার্মার ব্রত ও ব্রাণ্ডি (নং ১) মেনিকাক্ড ইত্যাদি।

•	

ম্পিঃ এমন এরোমেটিক	•••	৫ বিনিষ।
ক্লোরিক ইথার	•••	ৎ মিনিম।
ব্রাণ্ডি নং ১	•••	১ • মিনিম।
ভাগি ৰোণ	•••	১ মিনিম।
हिः विश्वात	•••	৩ মিনিম।
একোয়া	•••	৪ ডুাম।

এক দাগ — এইরপ ৬ মাত্রা ৪ ঘণ্টা অন্তর সেবা। পেটের আধ্যান বোদ ছঙরার, সোডি-সাল্ফ কার্ক্লাস ১ প্রিরা ২॥ গ্রেণ আহারের পূর্বে দেওরা গেল। বেলা আটা চইত্তে জ্বর ক্ষিতে আরম্ভ হইরা রাত্রি ৪টা পর্যান্ত ১০০ ডিগ্রী হইল, তথন নিম্নলিখিত মত কুইনাইন মিক্শ্চার দেওরা গেল।

Re.

কুইনাই হাইড্রোক্লোর	•••	৪ গ্রেণ।
এসিড এন, এম, ডিল	•••	৪ মিনিম।
লাই: ব্রীক্নাইন	•••	३ मिनिय।
ব্রাণ্ডি নং ১	•••	>• মিনিম
একোয়া	•••	২ ডুাম।

একদাপ— এইরূপ ও দাগ, ১॥ ঘণ্টা অস্তর দেওয়া গেল। অন্ত বাববস্থা পূর্ব্বৎ রহিল।
১৬ই অপ্রহারণ।—প্রান্তে রোগীর গারের তাপ ৯৮॥ ডিগ্রী, রোগী বেশ হস্ত ও সবল
আছে। পাঁচবার ত্রথ্ও ত্রান্তি ইত্যাদি বলকর পণোর বাবস্থা দেওয়া গেল। অন্ত বাহে
পরিষার একবার হইরাছে। ৫ ঘণ্টা অন্তর নিয়লিধিত মিক্চার থাইতে দেওরা গেল।

স্থালি ব্রোণ	•••	১ মিনিম।
টিং কার্ডেম্ম কোং	•••	ে মিনিম।
সিরাপ জিঞ্চার	•••	>• মিনিম।
টিঞ্চার সিলি	•••	२ मिनिय।
একোয়া ক্যান্ট্র	•••	• ডুাম।

একদাগ — এইরূপ ৬ মাতা, ৫ ঘণ্টা অন্তর সেণা। অন্ত আর কুইনাইন দেওয়া হর নাই।
• রোগী ভাল আছে, কফ কাশি, বুকে বেদনা ইডাাদি সম্পূর্ণ সারিরাছে। অরও বন্ধ চইরাছে।
১৭ই অপ্রহারণ।—বোগী বেশুভাল আছে। কোন প্রকার সন্দেহ রহিল না। নিয়-

লিখিত টলিক মিক্চারটা ব্যবহা করা গেল।

কুটনাইন হাইড্রোক্লোর	•••	>॥• ସେଏ ।
এদিড এন, এম, ডিল	•••	২ মিনিম।
ভাই: ইপিকাক	•••	२ मिनिम ।
টিং পিউকানা কোং	•••	৩ মিনিম।
টিং সিনকোনা	•••	২ মিনিম।
লাইকর ডিসপেপ্টোল		৩ ডাম।

একমাতা। এইরপ ৮ মাতা প্রভাই ছুইবার, এবং বলা ইইল যে, এই ঔষধ ১৫ দিন সেবনের পর কডলিভার ওয়েল ও দিরাপ ফেরি আইওডাইড খাওয়াইডে ইইবে। আমাদের দেশে এমন অনেক ডাক্টার দেখিতে পাওয়া যায় যে ভাছারা প্রায় সকল ক্ষেত্রেই কুইনাইন লইয়া'ঝগড়া বাধাইয়া থাকেন। কিন্তু একবারও কুইনাইনের উপকারিভার বিষয় ভাবেন না। এই সকল ডাক্টার মহাশয়গণের নিকট আমার সাম্মনয় অন্তরোধ—উাহারা বেন ডাক্তার বিবিয় ভাবেন না। এই সকল ডাক্টার মহাশয়গণের নিকট আমার সাম্মনয় অন্তরোধ—উাহারা বেন ডাক্তার বিবিয় শিক্ষা ধারেন। হালা ইটল দেশের অনেক উপকারে আসিতে পারে। যায়া ইউক এই ক্ষেত্রে চিকিৎসা-প্রকাশের শিক্ষিত্র ভালিত্রোণ ও ক্যাপসিটোল ও পিয়াজের পুলটীশে বোগীটর প্রজ্জীবন দান করিয়াছে। মললময়ের ইচ্ছায় চিকিৎসা-প্রকাশ যেন নৃত্র নৃত্র চিকিৎসা-প্রকাশী শিক্ষা দিয়া দেশের সকলেরই মলল প্রদান করে।

চিকিৎসিত কোপান্ধ বিবন্ধপ। প্রদাব চুর্যটনা।

(লেখক ডঃ—জীযুক্ত নগেন্দ্রনাথ রায়—রঙ্গিলাবাদ, হুগলী।)

নিগত অক্টোবর মাসে একটি রোগী দেখিতে আহ্ত হটয়৷ বাটী হইতে ১০ মাইল দ্রে
গমন করি। রোগিণীর বরস ১৯৷২০ বংসর হইবে, পূর্ব্বে সন্তানাদি হর নাই। এই ভাহার প্রথম
প্রসব কালীন ঘটনা। আমি বেলা টোর সমর রোগিণীর বাটীতে উপস্থিত হইলাম, বাইয়া
দেখি অপরাপর প্রায় ৪০জন লোক তথায় সমবেত আছে। রোগিণী, একটি অন্ধকারপূর্ব
ঘরে ভইয়া আছে, ঘরের ভিতরে প্রবেশ করিয়া দেখি, একটি রুদ্ধা তথ গরম করিয়া রোগিণীর
মুখে প্রদান করিতেছে, রুদ্ধা অন্ধলৃষ্টি বশতঃ হা১ বার রোগিণীর মুণ্ডের পরিবর্গ্তে অন্ত
ভাবেও ঢালিয়া দিভেছে। রোগিণীর বিদ্ধানার নিকটে দক্ষিণ পার্শ্বে প্রণাকার কার্চুরাশি
অনিভেছে, রোগিণী চিং হইয়া ভইয়া আছে, ভাহার ছই পারের মধ্যমূলে শ্রীজননেক্তিয়ের
নিকট কতকগুলি ময়লা টেড়া নেকড়া ঢাকা মৃতভাত সন্তান স্থালা উচুমত হইয়া রহিয়াছে।

এট সমস্ত বিষয় প্রত্যক্ষ করিয়া বাহিরে আসিলাম, বাহিরে আসিলা রোগিণীর পূর্ব ইতিহাস, কিরণে প্রদব হইরাছে, এবং মৃতজাত সন্তান ঐরপ অবস্থার কেন পড়িরাছে **? ভিজ্ঞা**সা করার তাহার স্বামী আত্মপান্ত বলিতে লাগিল। পূর্ব ইতিহাসে জানিলাম, ঐ রোগিণীর সিফিসিলিসাদি ভিনিরিয়াল ডিজিজ কিছু নাই, স্বাস্থ্য ভাল ছিল। " গত গুক্রবার রাত্রি হইতে প্রদাববেদনা উপস্থিত হয়, শনিবার দ্বিপ্রহরের পর হাঠটা গিলী-গুর্বিণী আসিয়া উপস্থিত হন। তাছাদের আদেশক্রমে, রোগিণীর তল্পেটে তৈল গ্রম ক্রিয়া মালিশ করা হয়, উত্তরোত্তর বেদনা ক্রমে বৃদ্ধি হইছে লাগিল, কিন্তু কিছুতেই প্রস্ব হইল না। শনিবার রাত্তি কাটিয়া গেলে পর ২।৪ জন আত্মীর ব্যক্তির সহিত পরামর্শ করিয়া, নিকটণন্তী একজন ডাক্তারবাবুকে আনা হইল, তিনি রবিবার সন্ধার পূর্বের এখানে আসিয়া রোগিণী দেখিলেন, এবং হোমিওপাণিক ওষধ বাবস্থা করিলেন। (বলা বাছলা তাঁচার কোন প্রেস্কপদান আমার হত্তগত ২ইল না) তথ্য রোগিণী অজ্ঞান অবস্থার রহিয়াছে, এই জ্ঞজানতা রবিবার বেলা ১২টার পর হইতে হইয়াছে, ডাক্তারবাবু ঔষধাণি দিয়া ৭টার সময় চলিয়া গেলেন। সমস্ত রাত্রি সেই ঔষধ খাওয়ান হইল, কিন্তু রাত্রি ১টার পর হইতে মধ্যে নধ্যে হস্ত পদাদির কম্পন দেখা দিশ এবং ক্রমেই দেই কম্পন বৃদ্ধি হইয়া খেচনীর মত হইতে শাগিল। সেই সময় একজন স্থালোক রোগিণীর পেটে ছাত দিয়া বলিল, ঠাণ্ডা বোধ হইতেছে, বোধ হয় সম্ভান গর্ভের ভিতর মারা গিরাছে, সকলে বলিল নিকটে একজন ভাল ধাত্রী আছে, শীঘ ভাগাকে আনিতে লোক পাঠাও (ধাত্রী পাশ করা নহে তবে অনেকদিন এই কার্য্য করিভেছে) অগত্যা তাহাই হইল। ধাত্রী সোমবার প্রাতে আসিয়া রোগিণী পরীকা করিয়া ব'লিল গর্ভন্থ সম্ভান মারা গিয়াছে, মামি এখনট প্রস্ব করাইয়া দিব ববিয়া একটী শিক্ড নাত্রী গোলমরিচের সভিত বাটিয়া য়োসিণীকে থা ওয়াইয়া দিল এবং একটা পাত্রে ঠাওা জল শইগা মন্ত্রপুত করত: রোগিণীর পেট ধুয়াইয়া দিল। তৎপরে সেই ধাতী নানারূপ কৌশল করিয়া কিছুতেই কৃতকার্যা না হওয়ার অগতাা ভিতরে হস্ত প্রবেশ করাইরা একটা মৃত-সন্তান প্রস্ব করাইল। পরে সন্ধ্যা পর্যান্ত অপেক্ষা করা গেল ও সেই ধাত্রী অনেক প্রকার ঔষধাদি দেবন করাইল, কিন্তু ফুল প্রাস্ব চইল ন', রোগিণীর তথন অজ্ঞান অবস্থা, মধ্যে মধ্যে ফিট হইতেছে, ধাতীকে বিশেষ করিয়া ফুলটী প্রাদ্ব করাইবার জন্ম বলা চটল, সে অনেক চেষ্ঠা করিল, কিন্তু কিছুভেই ফুল প্রসব করাইতে না পারিয়া, একটা গাছড়া ওঁষণ ব্যবস্থা করিয়া রাত্তিতে বাটী চলিয়া গেল। দোমবার রাত্তিতে একবার প্রস্রাব ও দান্ত হটয়াছিল, পুর্ব-অবতা সমভাবেই রঞিল, পথোর মধো গ্রম তঞ্ম মধ্যে মধ্যে দেওল। ইইয়াছিল। মঙ্গলবার প্রাতেই পুনরার সেই ধাত্রীকে আনান হইণ, সমস্তদিন থাকিয়া কিছুই করিতে পারিল না, মঙ্গলবার রাজি ঐ অবস্থায় কাটিল, রোগিণীর ফিট ও অজ্ঞানতা পূর্বমত রহিল, জ্ঞানের कान हिन्द्र (पथा श्रम ना। वृथवात्र प्रकान इडेटल खाफ्-फूक (पश्री आंत्रेस इहेन, किस পূর্বলক্ষণের কিছুই উপশ্য হইল না বা গর্ভগু দুগ প্রায়ব হইল না, অভ বৃহস্পতিবার

আপনাকে আনান হইরাছে, বাহা ভাল হর করণ।" মৃত সন্তান ঐ অবস্থার ফুলিয়া জুৰ্পজ্ঞ হটলা পূত্ মধ্যে পজিলাছে কেন, জিজানা কৰাৰ বলিল ফুল প্ৰাস্ব হয় নাট, ছেলের সঞ্চে এক নাডী হইরাচে, কিরুপে ফেলিরা দেওরা হইবে।" আছপাত সমত ব্রাত অবগত হইয়া দেখিলাম রাতি ১টা বালিয়াছে, রোগিণীর ফিট বর্তমান আছে, সে কারণ অন্থ রাত্তে ফুল প্রসব করান যুক্তি সম্বত নহে, আমি একটা ঔষধ দিতেছি রাজিতে তিন ঘণ্ট। অন্তর তিনবার খাওয়ান হউক, ইহাতে কিট কিলং পরিষাণে ক্ষিলে প্রাতে ফুল প্রস্ব করাইয়া দিব, তবে রাত্রিতে মৃত সন্তানের নাড়ীচেছদ ক্রিয়া দিতেছি শীঘ্ৰ উচাকে ফেলিয়া দিয়া আটন, এবং গ্ৰম জ্লের সহিত একটা ঔবধ বিতেছি ইহার মারা রোগিণীর ঘরটা পরিফার করিয়া ধুরাইরাদেও, মৃত সন্তানের নাড়ীচেছে ক্রিবার কথা শুনিয়া ভাহাদের বাটার এবং সেখানকার ভদ্রবংশীয়া ক্তকগুলি মহিলা বিশেষ আপতি। দেপাইয়া বলিল বে, নাড়ী কাটিয়া দিলে গর্ভন্থ ফুল ট রোগিণীর বৃকে উঠিয়া মারা ষাইবে। গর্ভন্থ ফুল বে বোগিণীর বুকে উঠিতে পারে না ইহা অনেক করিয়া বুঝাইরা দেওরা হটরাছিল। যাহা হটক আমি নাড়ীছেদ করিরা দিলাম, মৃত সন্তান শইরা বাইবার পর, রোগিণীর আবশুকীয় দ্রব্য বাতীত অক্সাক্ত দ্রব্য বাহির করাইয়া দেওয়া হইল, এবং খরটী হাইডাঞ্চ পারক্রোর লোশন (I in 500) ধারা ঘরটী পরিষার করান হইল, ফিট ক্ষাইবার দক্ত নিমূলিখিত ঔষধটী ০ দাগ দিলাম।

Rc.

ক্লোরাল হাইড্রেট	•••	> ୯ ସେଏ ।
গোডি বোৰাইড	•••	>• প্রেণ।
একোয়া এড	•••	১ ছাউন্স।

একমাত্রা। এইরূপ ও মাত্রা ও ঘণ্টা অন্তর সেব্য। শুক্রবার প্রান্তে দেখিলাম ফিট পূর্বাণেক্ষা অনেক পরিমাণে কমিয়া গিয়াছে, স্কুরবাং গর্ভন্থ ফুলটা প্রদাব করান যুক্তিযুক্ত বিবেচনা করিয়া তিনটি পাত্রে গবম জল পূর্বক রূপে গ্রহণ করিয়া ১টাতে কার্কবিক লোশন, ১টাতে পটাশ পারমান্সনাশ লোশন ও অপরটাতে হাইড্রান্ত পারক্রোর লোশন প্রস্তুত্ত করিয়া লইলাম। পরে নিজের হস্তাদি এক্টিসেপ্টিক্ করতঃ রোগিলীকে চিং করাইয়া শুরাইয়া পদ ছইথানি মুড়িয়া ভুইণাশে ছন্তনকে ধরিতে আদেশ দিলাম এবং নিজে অস্থালাইকেল কর্তনী ধরিয়া ঈবৎ পরিমাণে পুরাইতে লাগিলাম এবং অল অর করিয়া টানিতে লাগিলাম। এইরূপ কৌশল অবলম্বন করার শীঘ্রই ক্রত্রবার্য হইলাম—ফুলটা সম্পূর্ণরূপে প্রস্ব হইল, ফুলটার রং কালবর্ণ হইয়াছে এবং অভান্ত ছর্গন্ধ ইইয়াছে। সুল প্রস্ব করাইবার পর প্রথমে পটাল পারম্যান্সনাশ লোশন (Condis fluid) ধারা ও ভংপরে আইজোল লোশন ধারা ছুলের সাহায্যে জ্বয়ায় উন্তর্মরূপে ক্রোইয়া করা হইল। মুল প্রস্ববের পর রোগীকে একট্রান্ত আর্গট লিকুইড ৬০ মিনিম ১ আউন্স ক্রোরাক্রম ওয়াটারের সহিত্ত থাইতে দেওয়া হইল ও একটা ১২।১৪ ইঞ্চি চওড়া, ৫ গল লখা ব্যান্ডের রোগিনীর পেটে উত্তমরূপে বাধিয়া দেওয়া হইল,

ষদিও বাছে ও ং আব মধ্যে মধ্যে দইতেছিল তথাপি কুল প্রস্ত করাইবার পূর্বেই ক্যাথিটাওর এনিমার সার্গায়ে রাডার ও রেক্টাম পরিকার কবিরা লওরা হইরাছিল, রোপিণীর গৃত, বিছানাদি, বাবহার্যা জবাভলি সমস্ত এটিসেপ্টক্ লোশন দারা খৌত করিরা দেওরা হইল, রোপিণী অজ্ঞান অবস্থার রহিরাছে ফিট নার্গ তবে সময় সময় পদ ছইখানি ঈবং পরিমাণে কম্পিত ছইতেছে, ক্রিন্থা সরস, চক্ অর্দ্ধ উলিলিত, উত্তাপ ৯৭ ডিক্রী, নাড়ী ৬০ বার প্রস্তিমনিটে এই সমস্ত দেখিরা নিম্নলিখিত ঔবধ্টী ও ঘণ্টা অস্তর থাইতে দিলাম এবং ৪ মাউল প্রাণ্ডি ৪ মাউল সিনামন ওরাটারের সহিত মিশ্রিত করিরা ১ মাউল মারায় প্রত্যেক ২ ঘণ্টা অস্তর থাইতে দিলাম, গ্রম চুগ্র ও চিকেন ব্রথ ব্যবস্থা কবিলাম।

			¥
Re.	লাই: হাইড্রার্জ্জ পারক্লোর	•••	৩০ মিনিম।
	গোডি সুণ্ফ কার্ম্বলাস	•••	e (#91
	সোডি বাই কাৰ্ম	•••	ে গ্রেণ।
	ম্পীরিট এমন এরোমেট		১৫ মিনিম।
	টীঞ্চার ডিজিটেলিস	•••	8 मिनिम।
	টীঞ্চার মাস্ক	•••	२० मिनिम।
	একোরা ক্লোরফরম	•••	এড ১ মাউন্স।

একমাতা। এইরপ ২২ মাত্রা ও ঘণ্টা মন্তর খাইবার ব্যবস্থা করিয়' দিয়া মামি গুক্রবার বৈকালে বাটা মাদিলাম এবং রবিবারে মাদিব বলিয়া মাদিলাম। রবিবার বৈকালে গিয়া দেখিলাম, রোগিণীব মত্যপ্ত হার চইয়াছে, উত্তাপ—বেলা ৪টার সময় ১০৬ ডিক্রী, নাড়ী পূর্ব ও বলবতী রোগিণী সচীৎকার ভূল বকিতেছে কোন কথা জিজ্ঞাসা করিলে প্রকৃত উত্তর দানে হ্রুসর্মার্থ। চক্র রক্তবর্গ, জিহ্বা গুছ এবং ময়লাপূর্ব, তাহার স্বামীকে জিজ্ঞাসা করিলাম এইরপ হার্মাই বৃদ্ধিপ্রাপ্ত চইতেছে এবং তৎসক্ষে আফুসঙ্গিক লক্ষণগুলিও প্রবল হইতেছে। যাহা হউক জরায়ু হইতে বিষাক্র পদার্থ (Septic poison) শোধিত হইয়া যে এইরপ হারভাছে তাহাতে আর সন্দেহ না করিয়া তৎক্ষণাৎ পর পর আইডোল লোশন ও হাইডাজ পারক্ষোর লোশন (I in. 4000) হাব' ভূসের সাহাব্যে জরায়ু পরিস্কৃত করিয়া দেওয়া হইল, মন্তক্ষের আভাবে শীতল জলধারা ব্যবস্থা করা গেল এবং নিয়লিখিত ঔষধটা ২ ঘণ্টা অন্তর ব্যবস্থা করিলাম।

Re.	লাইকর এমন এসিটেট		•••	৩ ডুাম।
	গোডি সল্ফ কাৰ্মলাস		•••	৬ হোণ।
	শিশরিট ক্লোরফরম		•••	১৫ মিনিস।
	এমন বোমাইড		•••	> (2141
	টীঞ্চার বেলেডোনা	•	•••	১• মিনিম।
	একোয়া এনিথি		•••	এড ১ আউন্স।
		L .		

এक माजा। এইরপ ৪ মারো ২ ঘণ্টা অন্তর সেব্য।

भनियात्र त्राञ्जि व्हेरित नमत्र मान्छ इन्द्राट्ड यलात्र भात त्र विषयः द्राप्त कि इ कता इन्हेन না। পথা পূর্ব্বমত বহিল, তবে পিপাদার জন্ত দোডা ওখাটার দিতে বলিলাম। উপরোক্ত ৰিক্শ্চার পাওরাইবার পর রাত্তি ১০টার সময় দেখা গেল অঃ পূর্বাপেক্ষা কমিয়াছে, উদ্ভাপ ১০৪০ ডিপ্রী হটরাছে অস্তান্ত লক্ষণ উত্তাপের সভিত সামাত্র কম বোধ হটল, মৃতরাং ঔবধ কোন পরিবর্ত্তন না করিয়া কেবল মাত্র ২ ঘণ্টা স্থলে ৩ ঘণ্টা অস্তর পাওয়াইতে বলিনাম। শোষবার প্রাতে দেখিলাম উত্তাপ ১০০' ডিগ্রী হটয়াছে, নাড়ী মিনিটে ৮৫বার প্রতিঘাত করিতেছে ভূল বকা পুব কমিয়া গিয়াছে, চকু সামান্ত লালবর্ণ আছে, রাত্তি ৪টার সময় একবার বান্তে ও প্রস্রাব হইয়াছে, যাহা হউক আমি পুনরায় পূর্ব্বোক্ত লোশন বারা অরাযু ধৌত করিয়া দিলাস ব্যবহাধ্য আবশুকীয় দ্রবাগুলি ধৌত করাইয়া দেওয়া চইল, বিছানাদি ষঙদুর মন্তব পরিকার-পরিচ্ছর করাইরা দেওরা হইল এবং ৪ এেণ কুইনাইন হাডোব্রোমাইড ৪ ডাম ব্রাণ্ডির সহিত ১ মাত্রা দেওয়া হইল, বৈকালে উদ্ভাপ ১০৩ ডিগ্রী হইয়াছিল সেইজ্ঞ পূর্ব্বোক্ত Ligr. Ammon Act, মিক্ল্চারটা ৪ ঘণ্টা অন্তর খাওয়াইতে বলিলাম। মঙ্গলবার প্রাতে দেখিলাম রোগিণী সম্পূর্ণ জ্ঞান গ্রাপ্ত হইয়াছে। ডিলিরিয়াম আদৌ নাই, উদ্ভাপ ৯৮-৬ ডিগ্রী সেদিন পথা হগ্ধ ও এথ বহিল তদ্বাদে স্থমংক্তের যুদ্ধ দেওয়া ছইল, দাস্ত বেশ পরিষার রাখিবার জন্ত সকালে একটা ও সন্ধার একটা Tablet Quinin Rectphie Co. ব্যবস্থা করিলাম এবং নিম্নলিথিত মিকৃশ্চারটী প্রত্যুত ওবার করিয়া থাওয়াইতে আদেশ विश्व वां के व्यक्तिमाम।

Re.

লাঃ হাইড্রার পারক্রোর ... ০ মিনিম।

সোডি সল্ফ কার্বলাস ... ৫ গ্রেণ।

শ্পেরিট এমন এারোমাট ... ১৫ মিনিম।

টীঞ্চার নক্সভমিক। ... ৫ মিনিম।

এক্ট্রাক্ট সিনকোনা লিকুইড ... ২০ মিনিম।

ইনফিঃ চিরাটী ... এড ১ আ ট্রা

এক মাতা। এইরপ ১২ মাতা প্রভাচ ৪ বার। ইহার পর ৫।৬ দিন বাদে একটি
লোক আসিয়া সংবাদ দিল রোগিণী বেশ ভাল আছে অরাদি জক্ত কোন উপসর্গ নাই, তবে
কোমরের কাছে ও পৃষ্ঠার হাড়ের কাছে ২টা ঘারের মত হইরাছে, আমি তৎপর দিবস যাইয়া
দেশিলাম সেক্রমের উপর একটি দক্ষিণ স্থাপুলার কোন একটি ২টি শবাক্ষত Bed sors
হইরাছে। পাড়াগাঁরে পোয়াভিদের বিছানাদির বন্দোবস্ত বেরপ শোচনীয় তাঁহান্তে Bed sore
হবৈ তাহার আশ্রহা কি! বাহা হউক ক্ষতগুলি হাইডাল পারক্রোর লোশন হারা ধৌত
করিয়া দিয়া বোহিক বোয়ো আইডোক্ষরম ও করলার গুড়া ছড়াইয়া দিয়া বোরিক কটন ছারা
আর্ভ করতঃ ব্যাপ্তেক করিয়া দিলাম। আভাত্তরিক বাইবার জক্ত নিয়লিখিত হিক্শারটী
ব্যবহা করিলাম।

Re.

কুইনাইন মিউরেট	•••		২ গ্ৰেণ।
টীং ফেরি পারক্লোর	•••		ে শিনিষ।
টীং নক্সভমিকা	•••		८ मिनिम ।
ইনফি: কল্ম	• • •	এড	১ আউন্স।

এক মাত্রা। এইরূপ ১২ মাত্রা প্রভাহ ৩ বার। পণা—ছধ, বালি, ব্রণ, মংস্কের যুদ, মহরের কাথ ইত্যাদি দেওয়া হইল এবং নিকট্ত একজন নব্য ডাক্টার বাবুকে জানাইরা প্রভাহ ক্ষত ছইটা ড্রেস করিয়া দিবার ব্যবহা করিয়া দিলাম। ৭৮ দিন পরে লোক আসিয়া সংবাদ দিল, রোগিণী বেশ স্বন্ধ আছে, ঘা ছইটা প্রায় সারিয়া গিয়াছে, জ্বন্ধ পথাের জ্বন্থ অত্যন্ত বিত্ত আসাস বলিয়া খাইতে বড়ই হালামা করে। আমি তাহার জন্ম পথাের ব্যবহা করিলাম এবং মিক্শ্চার ঔবধ না দিয়া নিম্নিথিত বটিকা প্রস্তুত করিয়া দিলাম।

Re.

কুইনাইন মিউরেট	•••	১ গ্রেপ। '
পল্ভ কালখা	•••	৪ গ্রেণ।
ফেরি রিডাক্টাই	•••	🔒 গ্ৰেণ।
পলভ রিয়াই	•••	৪ গ্ৰেণ।
এক্ট্ট্রাক্ট জেনসন	•••	यथा श्रास्त्राक्त।

এক মাতা। এইরূপ ১২ মাত্রা, প্রত্যহ ২টী করিয়া। অর পণ্য করিয়া রোগিণী এখন সম্পূর্ণ স্বস্থতা লাভ করিয়াছে এবং বেশ দ্বইপ্ট হইতেছে কোন অস্থপাদি নাই।

বাত-জুরে অশ্বগন্ধা।



গত ভাত্রমাসে আমি একটা বাত-জ্বরপ্রস্ত রোগীর চিকিৎসা করিরাছিলাম, নিম্নে চিকিৎ-সিত রোগীর বিবরণ লিপিবন্ধ করিলাম।

রোগী হিন্দু, পুরুষ। বয়স ২৪ বংসর পূর্বের ভাগার স্বাস্থ্য বেশ ভাল ছিল। আমি ১০ই ভাজ তারিথে এই রোগীর চিকিংসায় ব্রভী হই।

উপহিত লক্ষণ। দৈহিক উঠাপ ১০৫ নাড়ী ক্ষত ও পূর্ণ মুখনওল আর্জিন, প্রবল পিণাসা, গাত্রদাহ, প্রস্রাব অত্যন্ত কম ও লোহিত বর্ণ, প্রস্রাবকাশীন সামার আলাবোদ, কোঠবছ, জিহ্বা ক্লেদাবৃত, মন্তকে ভার বোধ। হন্ত ও পদের সমূহ এমন কি অসুলির গাঁইট পর্যান্ত ক্লিত, ঈবং গালবর্ণ এবং অত্যন্ত বেদনাবৃক্ত, হন্ত অপেকা পদের সন্ধিগুলিইডে

অধিক বন্ত্ৰণা হইতেছে ও এইগুলিই একটু বেশী ফীত গ্ইয়াছে ও ফীত সন্ধিসমূহে এবং মন্তিকে ও সৰ্ব্বাঙ্গে অভ্যন্ত বেদনা ও কামড়ানি রহিয়াছে। বক্ষঃ পরীক্ষায় স্থংপিও ও কুমকুসের কোন পীড়াজ্ঞাপক চিহ্ন দেখিতে পাইলাম না।

পূর্ব্ব ইতিহাস। অন্ত ৬ দিন কাল রোগীর জর হইরাছে। প্রত্যহ প্রাত্তে জর ১০২° ডিগ্রী থাকে ও ক্রমণ: উত্তাপ বৃদ্ধি হয়। জর ক্বন্ধেও সর্বাণা সামান্ত সমান্ত স্থা নি:সরণ হইতেছে, কিন্তু তাহাতে উত্তাপের কোন বিভিন্নতা হয় নাই। রোগীর পূর্ব্বে স্বান্ত্য বেশ ভাল ছিল, মাালেরিয়া জর ইত্যাদি হইত না, সাংসারিক অবস্থা মন্দ নয় রোগী পূর্ব্বে অতান্ত প্রিশ্রম করিত কিন্তু ২।০ মাস কাল বাটীতে বিসিয়া আছে। পূর্ব্ব হইতে তাহার কোঠবছতা বর্ত্তমান ছিল। ইত:পূর্ব্বে জনৈক স্থানীয় চিকিৎসক কর্তৃক চিকিৎসা করাইতেছিল। তাহার চিকিৎসার বিশেষ কোন উপকার না হওয়াতে তাহারা চিকিৎসার্থে আমাকে আহ্বান করে। পূর্ব্ব চিকিৎসক মহোলয়ের কোন ব্যবস্থাপত্র ছিল না, কারণ তিনি নিজে বাটী হইতে ঔষধ দিতেন।

আমি রোগী দেখিয়া ভাগার বাতজ্ব হইয়াছে বুঝিতে পারিলাম ও নিয়লিখিত ঔষধাদি বাবগা করিলাম।

> | Re.

ফিনাসিটীন	••	ত গ্ৰেণ।
এসপাটরিণ	•••	৫ খেন।
ক্যাফিন সাইট্রাস	•••	২ গ্ৰেণ

একত্তে এক প্রিয়ার এক মাত্রা খাওয়াইয়া দিলাম ও যতক্ষণ না দৈহিক উত্তাপ ১০১৫ ডিগ্রী না হয় সে পর্যাস্ত ৪ ঘণ্টা অস্তব এক একটা করিয়া ৩টা প্রিয়া দিতে গলিলাম।

र। Re.

একোয়া অরেপাই ফ্লোরিস		এড	১ আউন্স।
সিরাপ অরেন্সাই	•••		ई ज़ाब।
ভাই: কল্ডিসাই	•••		১০ মিনিম।
টিং ক্লোরোফর্ম কোং	•••		১০ মিনিম।
স্ত্ৰীট ইহার নাইট্রক	•••		২০ মিনিম।
পটাস বাইকার্ক	•••		১৫ গ্রেণ।
টিং একোনাইট	•••		১ মিনিম।

এক্তে এক মাত্রা, এইরূপ ৬ মাত্র। ৩ ঘণ্টা অস্তর সেবা।

- ৩। কোঠ পরিষার ভক্ত সিডলিক পাউটার বাবস্থা করিলাম।
- 💶 বাছপ্রয়োগের জন্ত নিম্নলিখিত ঔবধ দিলাব।

Re.

हेक्थाहे छन		৪ ড্ৰাম।
নিনিষেণ্ট বেলেডোনা	•••	৪ ডাম।
মেস্থ · · ·	•••	১ ড্ৰাম।
निनियम्हे अभिषाष्ट्र	•••	৪ ড়াম।
অইল গালণেরিয়া		২ ড়াম।

মিশ্রিত করিয়া আক্রান্ত দক্ষিত্তলে মর্দ্দনার্থে দেওয়া হটল।

১১ই ভাত্তে হাইরা রোগী দেখিলাম, দৈছিক উত্তাপ ১০২৬, মন্তারু লক্ষণাদি পূর্ববং ওবার ভেদ ক্টরাছে। অন্তও পূর্ববং ঔষণাদি দেওরা গেল, বেদনা কিছু কম বলার Aspirin (এদপাইরিল) প্রভৃতিতির পাউডার ২টি দিতে বলিলাম। ওদিটিলিজ পাউডার বাদ দেওয়া গেল। পথা—সাগুদানা, বালিওবাটার, লেমনেড অর পরিমাণে ত্র্যু ইভাাদি—

১২ই ভাজ যাইরা রোগী দেখা গেল. জর পূর্ব্বাপেকা কিছু কম, বেদনাও সামান্ত কমিয়াছে। কিন্তু ক্ষীত স্থানের কোন অল্পতা শক্ষিত হইণ না। ঔষধটি পূর্ব্বিৎ কেবল মাত্র টিং একোনাইট বাদে মিক্*চার দেওয়া গেল।

১৪ই ভাদ্র তারিখে দেখা গেল যে, অক্সান্ত লক্ষণগুলি কিছু কমিয়াছে কিন্তু সন্ধিন্তলের আনীতি ও বেদনা কম হর নাই। মিক্শ্চারটির সহিত আই ছডাইড অব পোটাসিয়াম মিশ্রিত করিয়া দিলাম ও নাইট্রক ইগাবের পবিবর্ত্তে পটাস নাইট্রাস দিলাম।

৮ দিবস কাল চিকিৎসায়— এই এপ নানাবিধ ঔষধাদি ও বেদনা নিবারক অন্তান্ত ঔষধ ব্যবহারে বিশেষ কোন উপকার ইইল না। কেবলমাত্র জর কিছু কম ইইরা প্রাতে ১০০ ওপরে ১০২ পর্যন্ত বৃদ্ধি ইইভেছিল। প্রাতঃকালে উত্তাপ কম থাকা সময়ে এরিটোবিন ১০ ত্রেণ মাত্রায় ব্যবহার করিতে লাগিলাম। কি কি ঔষধ দিয়াছিলাম ভালার সমস্ত বিষয় এবং প্রভাকে দিবসের ব্যবস্থাপত্র সন্ধিবেশিত করিয়া অনর্থক চিকিৎসা-প্রকাশের স্থান নই করা বিবেচনা করি না। ঔষধাদির মধ্যে পরিবর্ত্তক, বেদনা নিবারক ইত্যাদি ঔষধ এবং বাফ্র প্রেরাগের জন্ত শেষে থারসোফিউজ সন্ধিন্তলসমূহে প্রয়োগ করিয়াছিলাম। অক্তান্ত নৃতন ঔষধ পরীক্ষা করিবার পূর্ব্বে অখগন্ধা নামক দেশার ঔষধটির পরীক্ষা করিবার ইচ্ছা করিলাম। ১০১৯ সালের বৈশাধ সংখ্যা চিকিৎসা-প্রকাশে ডা: প্রীযুক্ত নরেক্তনাণ দাস মহাশর মে বাজজ্ঞরে দেশীর ঔষধের উপকারিতা নামক প্রবন্ধ লিপিয়াছিলেন, ভালতে এবং অন্তান্ত চিকিৎসা-সম্বন্ধীয় সামরিক পত্রে এই রোগে অখগন্ধার উপকারিতার বিষয় অবগত হইয়াছিলাম।

একণে এই রোগীতে মাননীয় নরেক্স বাবুর ব্যবস্থা মত অখগদ্ধ। প্ররোগ করিলাম। অখগদ্ধা আমাদের গ্রামে অনেক সময় ক্সনিরা থাকে। এসময় নৃতন অনেক গাছ জনিয়াছিল, ভাহারই পাভা সংগ্রহ করিয়া চূর্ণ করিলাম এবং বাটী হইতে ২ দ্রাম পরিমাণ ১০টি প্রিয়া প্রেন্ত করিয়া লইলাম। কার্ণ রোগীর নিকট ঔষধের বিষয় যেক্ত করিলে হয়তঃ ভাহারা সামাক্ত মৃষ্টিবোগ বিবেচনার অগ্রাহ্ম করে। কাজে কাজেই একটু চিক্কণ ভাব না দেখাইলে

আজ কালের লোকের বিধান হর না। আমর। এমনই বাস্থ চাকচিকো মোহিত হইরাছি যে, আমাদের দেশস্থ ঔষধই বিলাতে বাইবা স্থান্ধভাবে সচ্ছিত হইরা আসিলেই আমরা তাহাকে আগ্রছের সভিত গ্রহণ করি। ইহাতেই মাজকাল বালালীর সর্বানাশ হইরাছে। তবে দৌভাগোর বিধা বেঙ্গল কেমিকেল কোং প্রভৃতি কতিপর কোম্পানীর উদ্যোগী মহোদের গণ আমাদের দেশীয় ঔষধনি প্রচার করিয়া বিশেষ উপকার করিয়াছেন।

সংবাদ পত্রে দেখিলাম ইতঃপূর্ব্বে মহামান্ত শ্রীণ শৃষ্ক্ত বঙ্গদেশের গভর্গর মহোদর উক্ত বেগল কেমিক্যাল ওয়ার্কস পরিদর্শন করিয়া বিশেষ আনন্দিত হইছেন, অবশু ইহা আমাদের দেশের অতীব গৌরবের বিষয়। আর এই সমস্ত আমাদেরই দেশীর ঔষধের তরল সার ইত্যাদি ব্যবহারে বেশ উপকাব পাওয়া যাইতেছে।

যাহা হউক মানি রোগীর বাটীতে উপস্থিত হইয়া স্থানির হালুরার সহিত উক্ত আর্থান্ধা চূর্ণ বেশ করিয়া মিদ্রিত করিয়া প্রাতে ও বৈকালে পেবন করিতে বলিলাম। এবং রোগীর नांगिए जवर दानीएक विस्मवदाल आचान निनाम अ विनाम एव जह खेबरवह दानी मुख्यक: चारतात्रा हरेरव । इरे मिन এरेक्स न ভाবে ঔषध स्तरन कत्रारेब्रा मःवाम मियात सञ्च र्यान्या দিলাম। ঠিক ছই দিবস পরে রোগীর বাটার লোক আদিয়া সংবাদ দিল যে রোপী অনেকটা মুত্ত আছে। সন্ধিসমূহের কীতত। অনেক কম হইয়াছে। জ্বর হুই দিবস আর হয় নাই। चानि चन्न नमन्त्र खेर्थ भूकी हरेट उरे वक्त कतिया निवाहिनान। नदबन्ध वांत् हेहात्र महिल পেনোকোল ব্যবহার করিয়াছিলেন কিন্তু আমি কেবল অখগদ্ধার গুণ পরীক্ষা করিবার জগুই একমাত্র অখগন্ধাই প্রয়োগ করিয়াছিলাম, উপস্থিত ঐরপে অখগন্ধাই ব্যবহার করিতে দিলাম ও অর পথা দিতে বলিয়া দিলাম। ১৫ দিবস কাল এই ঔষধ বাবছারে রোগী এই রোগ চইতে মুক্তিলাভ করিল। আরও কিছু দিবস সেবন করিবার জন্ত পাউডার করিয়া দিনাম। বিনামূল্যে স্লায়াদে এই রোগী আরোগ্য হওয়ায় বিশেষ আনন্দিত হইলাম। নানাপ্রকার চিকিৎসায় যাহা প্রশমিত হয় নাই তাহা সামান্ত ঔষধে আরোগ্য হইল। চিকিৎসাস্থন্ধীয় সাময়িক পতাদি দ্বারা প্রস্পর জ্ঞান বিনিমরে যে কভ রোগীর জাবন রকাহর তাহা বলিয়া উঠিতে পারা যায় না। মাননীয় চিকিৎসা-প্রকাশ সম্পাদক মহাশর "চিকিৎসা-প্রকাশ" প্রকাশিত করিয়া দেশের যে কি উপকার করিয়াছেন তাছা সকলেই বিশেষরূপে হার্যক্ষম করিতেছেন। যাহা হউক দাননীয় পাঠকবর্গ ঔষধাদি পরীক্ষা ফলাফল চিকিৎসা-প্রকাশে প্রকাশিত করিলে সকলেরই বিশেষ উপকার ক বিষা হইবে। ইভি---

বিশেষ জফীব্য।

১৯১৪ খ্: অব্দের ৩১শে ডিদেমর ব্রিটিস ফার্ম্মাকোপিরার পরিবর্ত্তিত সংস্করণ প্রকাশিত হইরাছে। স্থানাভাবে, ফার্মাকোপিরার এই পরিবর্ত্তনাদি, প্রকাশিত হইল না, আগামী বারে ইহা প্রকাশিত হইবে। নি: — সম্পাদক।

প্রাহক মহোদয়গণের প্রতি নিবেদন।

ছাপাধানার একটা দৈবত্র্বটনা হওয়ায় এবারকার চিকিৎসা-প্রকাশ বাহির হইতে বিলম্ব ঘটিরাছে। গ্রাহক মহোদয়গণ এই বিশম্কনিত ক্রটা মার্ক্তনা করিলে বাধিত হইব। নি: —সম্পাদক

১৯১৪ খ্ঃ অব্দে ব্রিটিস ফার্ম্মাকোপিয়ার পরিবর্ত্তন।

বিগত ১৯১৪ খৃঃ অব্দের ০১শে ডিসেম্বর নৃহন ব্রিটিস ফার্মাকোপিরা প্রকাশিত হুইরাছে। এই নৃত্রন সংস্করণে কতকগুলি নৃত্র ঔষধ পরিগৃহীত, কতকগুলি পরিবর্জ্জিত এবং অনেক ঔষধের শক্তি ও নাত্রার হ্রাস বৃদ্ধি প্রভৃতি অনেক পরিবর্ত্তন সাধিত হইরাছে। কতকগুলি আবশুকীর জ্ঞাতবা বিষয়ের উল্লেখ এস্থলে করা যাইতেছে।

পাঠকগণের শ্বরণ রাখা কর্ত্তব্য যে,—বর্ত্তমান পরিংর্তিত ফার্শ্মাকোপিয়ার অমুষায়ী বে সকল প্রথ বাজাবে প্রকাশিত গইনে, তাগদিগের লেবেলে ১৯১৪ বি, পি, (৪. P. 1914) লেখা থাকিবে এবং সেই সকল ঔষধের মাত্রাদি এই নৃতন ফার্শ্মাকোপিয়ার অমুষায়ী প্রযুক্ত হইবে। ১৮৯৮ খৃঃ অব্দের ফার্শ্মাকোপিয়া অমুষায়ী প্রস্তুক্ত উষধ সকলের লেবেলে ১৮৯৮ বি, পি, (1898 B. P.) লেখা থাকিবে। বলা বাহুল্য এই সকল ঔষধের মাত্রাদি ১৮৯৮ খৃঃ অব্দের ফার্মাকোপিয়া অমুষায়ী প্রযুক্ত হইবে।

ৰূতন গৃহীত ঔষধসমূহ।

এসিডম এদেটাল স্যালিসিলিকম (Acedium Acetyl Salicylicum); এই ঔষণটা পূর্বে একষ্ট্রা ফার্ম্মাকোপিয়ার অন্তর্গত ছিল, ১৯১৪ খৃ: অব্যের বিটীস ফার্ম্মানেশিয়ার ইহা গৃগীত হইয়াছে এবং য়্যাসপাইনিশের পরিবর্ত্তে প্রয়োগ অন্থমোনিত হইয়াছে। মাত্রা;—৫—১৫ গ্রেণ।

এসিডম হাইন্ট্রিয়োডিকম ডাইলিউটম (Acedium Hydrlodicum Dilutium);—মাতা
১ ভাম।

এডব্রিনালিনম (Adrenalinum) ;—ইহার ১ : ১০০০ শক্তিবিশিষ্ট দ্রব অন্থ্রেদিত ইইরাছে।

· বার্বিটন্ম (Barbitonum) শাতা ;-- ৫-- ১ • এেণ।

ভেরোনালের (Varoual) পবিবর্তে নৃত্তন ফার্মাকোপিয়ায় ইহা গৃহীত হটয়াছে।

বেঞ্জামাইন ল্যাক্টেট (Bengamine Lactat); – যাত্তা 🗦 – 🛊 গ্ৰেণ, বেটা ইউকেন ল্যাক্টেটের (Bata Eucaine) এর পরিবর্ত্তে প্রয়োগ অন্থুযোগিত হটরাছে।

ক্যালসাই ল্যাকটাস (Calcii Lactas) ;— মাত্রা ১০--৩০ গ্রেণ।

ক্যান্থারাইডিন (Cantharidin);— যেসকল প্রয়োগরূপে ইতিপূর্বে ক্যান্থারাই-ডিন (Cantharidin) বাবজ্ ত হইত, বর্ত্তমান ফার্ম্মাকোপিয়ায় উগার পরিবর্ত্তে ক্যান্থারাইডিন ব্যবহার অনুমোদিত হইয়াছে।

এদিটন ক্যান্থারাইডিন, এমপ্ল্যান্টম ক্যান্থারাইডিন টীঞ্চার ক্যান্থারাইডিন (বর্ণহীন)

অস্কুটনেণ্ট ক্যান্থারাইডিদ লাইকর এপিষ্টাক্মিনও কলোডিয়ন ভেদিফেন এই দকল প্রয়োগরূপে
ক্যান্থারাইডিনের পরিবর্ত্তে বর্তমানে ক্যান্থারাইডিন ব্যবহার করাইবে।

ক্লোরাল ফরমামিডন (Chloral Formamide);—নিজাকারক। মাত্রা ১৫—৪৫ গ্রেণ।

ক্রিসোল (Cresol) ;—পচননিবারক ও সংশোধিক লাইকর ক্রিসোল সপোনেটাস প্রস্তুত করণার্থ বাবহাত হয়।

ডায়েমফাইনি হাইড়োকোরিডম (Diamorphinæ Hydrochloridicum); ইবোইন হাইড্রোকোরাইডের পরিবর্ত্তে নৃতন গৃহীত হইয়াছে।

ইথিল ক্লোরিডম (Ethyl Chloridum),— স্থানিক স্পর্শগরকার্থ গৃগীত হইয়াছে।

কৈরি ফস্ফাস স্যাকারেটস (Ferry Phosphas Saccharatus);—মাত্রা

গোরেকল (Guaicol) ;—মাত্রা ১—৫ মিনেম।

গোয়েকল কার্ব্বনেট (Guaicol Carbonate);—মাতা ৫—১৫ গ্রেণ।

(হকুমাইন (Hexmine);—মাজা ৫—১৫ গ্রেণ। ইউরোট্।পিনের পরিবর্তে প্রায়েগ অনুমোদিত চইয়াছে।

ইনজেকসিও দ্বীকনাইন হাইপোডার্ম্মিক (Injectio Strychnine Hypodermic);—মাত্রা ৫—> • মিনিম। ইহাতে •.৭৫% দ্বীকনাইন হাউড্যেক্লোরাইড আছে।

মেথিল স্যালিসিলেট (Methyl Salicylate);—মাতা ২—২ মিনিম।
মেথিল সলফোল্যাল (Methyl Sulphonal);—মাতা ২—২ ত্রেণ। টি রো-নালের পরিবর্ত্তে গুঠীত হইরাছে।

পেলেটায়োরিণ ট্যানাস (Pelletiorine Tannas);—মাত্রা ২—৫ গ্রেণ। কিনোল্ফ থেলিনম (Phenolph thaleinum);—মাত্রা ২—৫ গ্রেণ। উৎ; কৃষ্ট বিরেচক। পার্জেনের পরিবর্ত্তে গৃহীত হইরাছে।

চিকিৎস। প্রকাশ।

(হোমিওপ্যাথিক অংশ)

হোমি ওপ্যাথিক ঔষধের "ক্রম" রহস্ত

(লেখক ডাঃ উইলিয়ম ল্যাম্ব এম, বি, সি, এম,)

[মন্থলি হোমিওপ্যাণিক রিভিউ হইতে সঙ্কলিত]

---:*:----

(পূর্ব্ব প্রকাশিত ৩২৪ পৃষ্ঠার পর হইতে।)

- (৪) ডাক্তার গোশন, ঔষধ সমুদরকে তিন শ্রেণীন্তে ভাগ করিরাছেন, যথা;—১ম শ্রেণী—মূল আরক কিম্বা ৩০ ক্রম। উভর আকারেই ইহারা সমান ভাবে কার্য্য করে, যথা—
 একোনাইট, বেলেডোনা, নরাভমিকা; ২র শ্রেণী—উচ্চ ক্রমে ভাল কাজ করে; যথা—নেট্রম
 মিউর, লাইকোপোডিয়ম, কার্বোভেজ; ৩র শ্রেণী—মূল আরক কিম্বা নিম্ন ক্রমে কার্য্য করে,
 যথা—কলচিকম্, মিলিফোলিয়ম্, পেট্রেলনম্।
- (৫) ডাক্তার ড্রিসডেল্ লক্ষণ সমূহকে হুই ভাগে ভাগ করিয়াছেন, মৃণ্য ও গৌণ—মৃথ্য লক্ষণে নিম ও গৌণ কক্ষণে উচ্চ ক্রম বাবহার করিতে বলেন:
- (৬) ডাক্তার ওয়েল্স্ বলেন যে, ক্রম সকল লক্ষণের তুল্য অমুপাতামুসারে ব্যবস্থত হয়; যথা—সাধারণ লক্ষণে নিম্নক্রম এবং বিশেষ পরিজ্ঞাপক লক্ষণে (Characteristics) উচ্চ ক্রম ব্যবস্থাত হয়।
- (৭) ডাক্তার ব্লাক বলেন যে, উপযুক্ত ক্রম ঔষধের স্থন্থ শরীরে কার্য্যকারিতার ক্রিয়ার নিকটর্বনী থাকিথা কার্য্য করে; যথা—মূল আরক হইতে ৩ ক্রম পর্যায় কাল্ল করে।
- (৮) ডাক্তার গ্রভগেল ঔষধগুলিকে ছই ভাগে ভাগ করেন;—কার্যাকারী ও পরি-পোষণকারী। প্রথম প্রকারের ঔষধগুলি শরীরের উপাদান নহে—ইহারা উচ্চ ক্রমে কার্য্য করে; দ্বিতীয়গুলি শরীরের উপাদান; যথা—ফেরম, ক্যাক্তেরিয়া—ইহারা নিম ক্রমে কার্যা করে।
- (৯) চিকাগোর ডাকার হেল ঔষধের কার্যগুলিকে প্রাথমিক (Primary) এবং পরবর্ত্তী (Secondary) এই ছই ভাগে বিভক্ত করেন। প্রাথমিক লক্ষণে ০ হইতে উচ্চ ক্রম ব্যবস্থাত হয় এবং পরবর্তী লক্ষণে ৩ × হইতে মূল আরক বাবস্তুত হয়।

কিন্তু এক্ষণে আযার তিন বংসরের অভিজ্ঞতা হইতে বে কানগাড করিয়ছি তাহার

েশ্যে

ফলে বলিতে পারি যে, ডাক্তার ডাইস ব্রাউন ঠিক মর্শ্বস্থাশী কথা বলিয়াছেন — তিনি বলেন যে, চিকিৎসা করিতে হইলে সকল প্রকার ক্রমই ব্যবহার করিয়া দেখিতে হয়।

এই বিরক্তিজনক প্রশ্নের সম্বন্ধে কোন বাঁধাবাঁধি আইন করিতে গৈলে কারণতত্ত্বর নিয়মামূলারে উপহাসের পাত্র স্বরূপে হাস্তাম্পদ কি তিরস্কৃত হইবার যোগ্য। উচ্চ ক্রম কিমা নিয় ক্রম, ইহাদের কেহই অধিক নহে, ইহাই সর্বতোভাবে ঠিক, কিন্তু উহাদের উপযুক্ত ভাবে বাবহার করাই আবশ্রক। আমার পরীক্ষায় ইহাই এখনকার মত উপযুক্ত বলিয়া মীমাংসিত হইয়াছে।

ু আমি ৩০ শ ক্রমের উপর বিশেষভাবে নির্দেশ করিয়া নিয়লিখিত রোগীগুলির চিকিৎসা বিবরণ উদ্ধৃত করিতেছিঃ—

- ১'। আর, এস্। বয়স ৩ মাস মাত্র—জন্ম গ্রহণের সহিত মাথা, মুথ, গা, এবং পায়ে চ্ল-কালি বেশ স্পষ্টভাবে দেখা দের। আমি আসে নিক ৩× দিয়া পরিক্ষারভাবে য়য়ণা বাড়িতে দেখিয়াছি। আমি তৎপরে ভায়োলা ট্রকলার (Viola. Tric), গ্র্যাফাইটস্ (Graph), মার্ক সল্ (Merc sol), প্রভৃতি বাবহারে কোন ফল পাই নাই। কিন্তু আসে নিক ৩× প্রয়োগে য়য়ণার বৃদ্ধির বিষয় বিবেচনা করিয়া আসে নিক ৩ (শততমিক ক্রমের) প্রয়োগ করি; তত্রাচ কতকটা বৃদ্ধি দেখা যায়, তবে ৩× প্রয়োগের মত নহে। আমি তৎপরে আসে নিক ৬ ব্যবহার করি, তাহাতে যন্ত্রণার আধিকা হয় নাই, অধিকন্ত চর্মের অবস্থা কতকটা ভাল। তার পরে আসে নিক ১২ ব্যবহার করায় নি:সন্দেহভাবে উপকার হইতে থাকে; কিন্তু সামান্তভাবে স্থানে স্থানে চুলকাণি আরোগা না হওয়ায় আসে নিক ৩০ প্রায়াগ করি, তাহাতে সম্পূর্ণ আরোগা হয়।
- হ। মিষ্টার, আরু, বয়স ২৭ বৎসর;— ছই বৎসর কাল ধরিয়া চুল্কাণিতে কট পাইতেছেন, তিনি উটার শিশু প্তের চুল্কাণি রোগে আালোপ্যাথিক চিকিৎসক দ্বারা আরোগ্য করিতে অপারক হইয়া আমার চিকিৎসায় আরোগ্য হইতে দেনিয়া এতদ্র সস্তই হন যে, তাঁর নিজের পীড়ায় পরামর্শ লইবার জন্ত আমাকে ডাকিয়া পাঠান। আমি বলিতে পারি যে, তাঁহার ছেলেকে আসে নিক ৩০ এবং সালফার ০০ প্রয়োগ করিয়াছিলাম। আমার এই রোগীয় চিকিৎসা বিবরণটি দিবার উদ্দেশ্য এই যে, এই রোগীতে আসে নিক ৩০ ক্রম কিরপ প্রবল ভাবে কার্য্য করিয়াছিল এবং যেথানে সম লাক্ষণিক ঔষধ ৩০ ক্রমের এক, ছই কিম্বা তিন কোঁটা মাত্রায় বাবহার হইলে তাহাতে বিশেষ ক্ষতি বৃদ্ধি হয়—ইহাই দেখাইতেছি। রোগীটি জনৈক বেশ বৃদ্ধিমান ভদ্রলোক, তিনি বিশেষ লক্ষ্য করেন যে, ২ ফোঁটা হিসাবে মাত্রায় আসে নিক ৩০ সেবনের ১০ মিনিট পরে তিনি অম্বছন্দকর হর্মলতা এবং অবসাদন অম্বছব ও তংসকে মাথার গোলমাল বোধ, যেন তিনি তাহার মাণা দ্বায়া দেওয়ালে আঘাত করিয়াছেন—এইরপ বৃথিতে পারিতেন। আরও তিনি লক্ষ্য করেন যে, অশুকোষের বাম পার্শ্বে এবং তৎসংলগ্ধ উদ্ধদেশ চটচটে মত বোধ এবং সেইখানে লাল রংয়ের দাদের মত কুম্বুড়ি মত দেখা যাইত; যদি তিনি ৩০ ক্রমের এক ফোঁটার হাও বিভৃতীয়াংশ খাইতেন কিম্বা

কেনিরা দিতেন তাহা হইলে ঐ শেষোক্ত লক্ষণটা ক্রমান্তরে প্রকাশ পাইত বা অদৃত ছইরা বাইত। তিনি এক্ষণে ২০০ ক্রম ব্যবহারে অনেকটা আরোগ্যলাভ করিয়াছেন।

- ৩। শ্রীমতী, শি;—সম লাক্ষণিক ঔষধ আইন মত এক, ত্রু কিলা তিন কেঁটা মাত্রার ব্যবহারের পরিবর্ত্তে এক ফোঁটার ভ্যাংশ ব্যবহারের প্রয়োজনীয়তা ব্যাইবার উলাকরণ। এই রোগিণীর বিষয় ইতিপূর্নেন নর্থ আনেরিকান জ্যারক্তাল অফ কোমিওপাাথি (North American Journal of Homeopathy) পত্রিকার লিখিত হয়; আমি ভাহার সম্বন্ধে নোটাম্টি লিখিতেছি। লৌকালীন শ্যায় মৃত্রতাগ (লেজে মোতা রোগে) পীড়ার কেরম মেটালিকাম্ ৩০ (Ferum met 30) ২ ফোঁটা মাত্রায় প্রত্যেক চার বন্টান্তর করেক মাত্র দেবনেই শুধু অনৈচ্ছিক মৃত্রতাগে নহে—মৃত্র উৎপাদন একেবারেই বন্ধ হইয়া য়য়। আমার সহিত্য সাক্ষাৎ না পাওয়া পর্যায়্ত বৃদ্ধি করিয়া রোগিণী ঔষধ সেবন বন্ধ রাথেন; ঔষধের কিরার আধিক্য লোপ পাইবাব পর, মৃত্র ক্রমণঃ জনিতে থাকে এবং তাঁচার পীড়াও সারিয়া যায়। এইটা মাত্র কেবল, নিম্ন ক্রম ব্যবহারকারীদিগের পক্ষে রহস্ত ভেদ করিবার অমুপ্যুক্ত।
- ৪। শ্রীমতী, ডব্লিট, এক: —এক বিংশতি বর্ষীয়া যুবতী; তাঁহার প্রথম গর্ভাবস্থার— প্রাত:কালীন বমনে কট পান। প্রধান পরিজ্ঞাপক লক্ষণ এই যে, লোণা জিনিদ খাইতে অভিরিক্ত ইচ্ছা, এবং খাইলে বমনেচছা হয় না বিশেষত: লবণাক্ত মাংস ভক্ষণে। বমন জলবৎ, ফেনাক্ষেনা শ্লেমা সংযুক্ত। নক্সভন্ > এবং ইপিকাক > অক্সতকার্য্য হওয়ায় নেট্রম মিউর ৩০ ব্যবহারে আব্রোগ্য হয়।
- (। মিষ্টার ডব্লিউ বাতজ্বে (Rhenmatic fever) কষ্ট পাইতে থাকার ব্রাইওনিয়া
 ২ ব্যবহারে উপকার না পাওয়ায় ব্রাইওনিয়া ৩০ ব্যবহারে আবোগ্যলাভ করেন। পরে
 ভাঁছার বাত জনি ১ চকুর পীড়ায় কয়েক মাতা ব্রাইওনিয়া ৩০ ব্যবহারে আবোগ্য হয়।
- ৬। শ্রীমতী বি; কটিলেশে বেদনা, শ্বেতী প্রাণ বা শ্বেত প্রদর (Leucorrhea) ইত্যাদি নানাবিধ জটিল পীড়ার আক্রান্ত হন। সিপিয়া সম পাক্ষণিক বোধে ৩০ ক্রম ব্যবহার করা হয়। কয়েক দিবস পরে ফিরিয়া আসিয়া তিনি আমাকে জানান যে, যদি আর কিছু দিন ঐ ঔষধ ব্যবহার করেন তবে তিনি পাগল হইয়া যাইবেন। তিনি বলিলেন যে, ঔষধ সেবনের পরই নাসাগ্রভাবে আঘাত করার মত বেদনা অক্রিপুট (ঘাড়ের সহিত মাথার যে হাড়ের সংহোগ আছে তাহার নাম Occiput) দিয়া মাথার চাদি ও কপাল পর্যায় বিশ্বত যন্ত্রণা চক্ষ্র মাংস্পেশী টানিয়া ধরিয়া—ঐ সকল স্থানকে অভাধিক পরিশ্রমের পর তিনি যেরাপ ক্রান্তি অনুভব করিছেন সেইকাপ ক্রান্ত্র্যুক্ত করিয়া শেষ হইত। এই রোগিণীকে ৩০ ক্রেমের পরিবত্তে সিপিয়া ৬ ব্যবহার করার কোনাক্র অন্তর্ভক করি পরিবত্তে সিপিয়া ৬ ব্যবহার করার কোনাক্র অন্তর্ভক করি বালাক্র করার পরিবত্তে সিপিয়া ৬ ব্যবহার করার কোনাক্র অন্তর্ভক করি বালাক্র আরোগ্য করে।
- ় । প্রীম্ চী এইচ, প্রস্বের পর অর্ণ পীড়ার পাশদেটিলা ৩০ বেশ ভাগ কার করে। প্রবর্ত্তী গর্ভাবস্থায় নানাবিধ স্নায়বিক লফণাবলা যথা মোট্ডান এবং ব্যাথা —পাশদেটিলা

০০ বাবহারে সর্বাদাই আরোগ্য হইত। ঔষধ ফুরাইরা বাওরার তিনি ঔষধের শিশি পূর্ণ করিতে ঔষধানরে পাঠান, কিন্তু ঔষধ বাবদারী ০০ ক্রমের পরিবর্গ্তে মূল আরক দেন।
শীমতী এই মূল আরকই দেবন করেন। কিন্তু শীঘ্রই তাহার যন্ত্রণা বৃদ্ধি হর— এবং তাহা ছাড়া
তিনি এই প্রথম, প্রত্যেক মাত্রা দেবনের পর ভ্রমানক বুকছালা অনুভব করেন। আমাকে
কিন্তানা মাত্র আমি তাহাকে উভর আরকের ক্ষমতার তারতমার বিষয় অবগত করাই।

৮। সি, এল, বরস নর বংসর — সামার সস্তান = সমরে সমরে পেট বেদনা—কথন আহারের পূর্বে, কথন পরে। নকাভমিকা মূল আরক ও ১×বাবহা র বেশ উপকার না পাইয়া ঐ ঔষধ ৩০ ক্রমের ৩ মাজা সেবনেই আরোগ্য হর।

' >। বেলাডনা ও। যদিও ইহাতে ৩০ ক্রমের বিষয় উল্লিখিত নাট তথাপি ইহাতে ঔষ্ধের ক্রিয়ার পরিমাণ প্রমাণ করিতেছে বলিয়া এবং আরও ইহাতে শিক্ষা দের যে—ক্রম নির্বাচন নহে ঔষধ নির্বাচনই প্রকৃত আবশুকীয়—এই মতটির বিরুদ্ধ মত প্রমাণ করিতেছে বলিয়া উল্লেখ করা গেল।

শ্রীমতি সইরার — জনৈকা বালিকা; একদিন রবিবার প্রাত্তে আক্ষেপ গ্রন্তা (দড়কা convusion) হন। আমি বেলাডনা ১ × করেক মারা থাইতে দিই, তাহাতে কোন উপকার না পাইয়া এবং বেলাডনাকে সম্পাক্ষণিক দেখিয়া উহার ৩ ক্রম পাঠাইয়া দিই—তৎক্ষণাৎ এবং বারী উপকার হয়।

Monthly Homocopathic Review).

লক্ষণের শ্রেণী বিভাগ সম্বন্ধীয় হানিমান সাহেবের তিন্টী নিয়ম।

(কনষ্ট্যান্টাইন হেরিং এম, ডি, প্রণীত)

Hahnemann's Three Rules Concerning the Rank of Symptoms.

(By Constantine Hering M. D.)

হানিমানের উপদেশ এই যে, প্রত্যেক রোগীর সম্দার লক্ষণাবলীকে একটা বিবেচনা করিয়া সংগ্রহ করিতে হইবে। অরগাননের ৮০ থারার সহিত মিলাইরা দেখুন (৮০ থারা এইথানে দেখা উচিত) ঔবধ পরীক্ষাকালের ঠিক সেইরূপ করিতে হইবে। সমস্ত লক্ষণই লিখিতে হইবে। (অরগানেন্ ১০৮, ১০৯ ইত্যাদি)। প্রাতন স্কুলের মতের চিকিৎসকগণ প্রস্তোক রোগীর রোগ নির্বাচন জন্ত পরীক্ষা করেন এবং চিকিৎসক রোগীকে জিজ্ঞাসা করেন—তাহার কি হইরাছে ? যদি তাহারা ঔবধের বিষয়ে কথা কহেন তবে—এই ঔবধে কোন পৌড়া আরোগ্য হর ? ইংগর পরিবর্তে আনাদের মতে আরপ্ত জানিতে চাহে—
আরীয়া বিধান বিকার সম্বন্ধীর বিশেষ বিশেষ অবস্থা স্থনে। প্রাঞ্চ হানিমান সাহেবের

মতাত্রবারী চিকিৎসক প্রত্যেক রোগীকে পরীকা করিয়া লফণাবলী সংগ্রছে অন্ত সমুদার রোগী হইতে কোন্কোন্ লক্ষণে এই রোগীতে পার্থকা আছে তাহাই জানিতে চেটা করেন। তিনি পুব সহর্কতার সহিত ইহার বৈশেষিক প্রকৃতি গত লক্ষণ জানিতে চাহেন—বেষন একজন চিত্রকর চিত্র আঁকিবার ওক্ত কটো গ্রাফ আবশুক বোধ করেন সেইরূপ প্রত্যেক পীড়ার এক একটি ফটোগ্রাফ পাইতে চাহেন। যে লক্ষণ কিয়া বে সকল শ্রেণীত্ব লক্ষণাবলী তাঁহার নিকটে রোগীকে অপর হইতে পুথক করিয়াছে— তাহারাই বিশেষ পরিজ্ঞাণক ক্ষণ এবং তিনি তাহাই পাইতে চেটা করেন। ঔবধ পরীক্ষা কাণেও ঠিক এইরূপ করা দরকার। আমরা ঔবধের বিশেষ পরিজ্ঞাপক (Characteristic) হক্ষণাবলী চাহি অর্থাৎ যে সকল গ্রুক হারা কোন ঔবধকে অন্যান্ত ঔবধ হইতে প্রভেদ করে, তাহা জানিতে চাহি।

হানিমানের নিয়ম এই বে, আমাদের সমস্ত লক্ষণ—বিশেষতঃ বে সমুদায় লক্ষণ এ পর্যান্ত ধরা হয় নাই, পরিতাক্ত, কর্ণপাত করা হয় নাই কিখা উপহাস করা চইয়াছে তাহাদিগকে আমাদের জানিতে চেষ্টা করা অন্ত কর্ত্তবা। ঔষধের প্রমাণের সময়েও ঠিক এইরূপ ধরিতে হইবে। সমস্ত এবং প্রত্যেক লক্ষণ—বিশেষতঃ স্ক্রতম লক্ষণগুলিকে সংগ্রহ করিয়া আমরা বিশেষ পরিজ্ঞাপক লক্ষণগুলি পাইয়া থাকি। সাধারণ প্রয়তন স্কুণ উষধের শরীর বিধান বিকারের সাধারণ প্রকৃতিগত ভেদ পরিজ্ঞাত হইয়াই সম্মন্ত হয়— ঔষধের এইরূপ বৈশেষিক প্রকৃতির বিষয় জানিতে চেষ্টা করে না।

১ম নিয়ম। রোগীর পরিজাপক লক্ষণাবলী ঔষধের পরিজ্ঞাপক লক্ষণাবলীর সহিত স্কতোভাবে মিলান মাবশুক। (অরগানন্ ১৫৩ ইত্যাদি)।

এই নিয়মটিকে নিম্নিবিত ভাবে প্রকাশ করা ইইয়াছে:—রোগীর লক্ষণাবলী এবং ঔষধের লক্ষণাবলী একটি একট করিয়া মিলাইয়া ক্ষান্ত হইলে চলিবে না, কিন্তু উভয়েরই লক্ষণাবলী এক শ্রেণীস্থ লওয়া আবশুক, এই নিয়মান্ত্রসারেই আমরা রোগী পরীক্ষার যে সকল লক্ষণাবলী প্রাপ্ত হই—তাহাদিগের সহিত সমধ্য্মী ঔষধের লক্ষণের শ্রেণী, পদ এবং আবশুক্ত ভার সহিত মিলাইয়া থাকি—কারণ যেখানে, অনেকগুলি ঔষধের একরাপ সম লক্ষণ থাকে—কেবল শ্রেণী বিভাগ দ্বারা আমরা উপযুক্ত ঔষধ নির্বাচনে সক্ষম হই।

ছিতীয় নিয়ম।— হানিমান সাহেব তাঁহার পুরাতন পীড়া (chronic diseases) সম্বন্ধীয় পুস্তকে ছিতীয় নিয়মট লিথিয়াছেন। আমরা তাঁহার সোরিক (Psoric) নিয়মের অকুসরণ করি আর না করি, কিন্তু যদি আমরা তাঁহার উপরোক্ত পুস্তকের উপদেশামুসারে চলি— ভাহা হইলে আমরা অপেকাক্তত অধিকতর কুতকার্যাতা লাভ করি এবং প্রকৃত পক্ষে কার্যাতঃ তাঁহার লিখিত নিয়মের অমুসরণ করিতে বাধা হই।

জীবামুহন্ধ, স্পর্শক্রিমতা, চুলকানি উৎপাদক কীট আবিদার প্রভৃতি দারা এই নিরম তন্ত্রের কল হাস হইরাছে একথা মনে ভান দিবেন না। তাঁহার মতের মূল সমস্ত প্রাতন পীড়ার প্রনত হইরাছে, থেমন বাহিক চইতে অভ্যপ্তরে বৃদ্ধিশীল, কম আবশুকীর স্থল হইতে ক্রমশঃ আক্রাক্তীর স্থল প্রবেশ, শেষা এভাগ হইতে ক্রমশঃ মধ্যবর্তী ব্যরসমূহে, সাধারণতঃ নির হইতে উচ্চাভিমুখে; এই সকল স্থলু—বে সকল ঔবধ ঠিক উহ্বানের বিপরীত কার্যা করে সেই সকল

উবধই বাবহার্য।; বেমন অভ্যন্তর ভাগ হইতে বাছিক প্রদেশে কার্যাকরী, উচ্চ স্থল হইতে নিমাভিম্পে, অভ্যাবশুকীর স্থল হইতে কম আবশুকীর স্থলে কার্যাকরী, মন্তিক এবং সার্মগুলী হইতে বাছ প্রদেশে এবং নিমম্পে এবং সর্বাপেক্ষা অধিকভম বাছিক এবং নিম্নতম স্থল—বপা চর্মাভিম্পে কার্যাকরী ঔবধ বাবহার করা আবশুক। (Chronic Diseases P. 7.) আমাদের শাস্ত্রের মৃল মর্ম্ম আমাদিগকে এই শিক্ষা দের বে, সমস্ত ঔবধ জনিত পীড়ার মূলতঃ উৎপত্তি কালে—সংক্রামক, স্পর্শাক্রমক এবং অন্তান্ত পীড়ার বিপরীত—কেবল শেষের সকল গুলি কারণ সমূহের সংযোগে উৎপত্তি হয়।

্ হানিমানের প্রাতন পীড়া চিকিৎনা উপদেশে আর একটি এবং বিপরীত নিয়ম আছে—
ষণা—প্রত্যে চ প্রাতন পীড়ার পরিবৃদ্ধির বিপরীতাভিমুখে হানিমানের সমুদায় এটিনোরিক
(Antipsoric) ঔষধে এই বিশেষ পরিজ্ঞাপক লক্ষণাবলী আছে—অভ্যন্তর হইতে বহির্ভাগে
ক্রিয়াকে পরিবর্ত্তিত করা। এইরূপ যে সকল পীড়ায় এইরূপ বহির্দেশ হইতে অভ্যন্তরাভিমুখে
গতি প্রকাশ করে, সে সকল স্থলে ভদ্বিপরীতাভিমুখে কার্য্যকরী—অভ্যন্তর ভাগ হইতে
বাছাভিমুখে—ঔষধ ব্যবহার সর্বাপেক্ষা উচ্চতম শ্রেণীস্থ—তাহারা নির্বাচন প্রভেদ করিয়া
থাকে।

তৃতীয় নিয়ম।—হানিমান আমাদিগকে তৃতীয় নিয়মটি দিয়াছেন—কিন্ত ছুর্ভাগ্যের বিষয় এই যে, এই নিয়মটী নিয়ক্রম ব্যবহারকারীদিগের দ্বারা পরিত্যক্ত হইয়াছে, কিম্বানা চয় ত তাঁহারা তাহার উল্লেখ করেন না; যদিও এই তৃতীয় নিয়মকে পরিত্যাগ করিলে এই হোমিওপাণির আবোগ্যের নিয়ম অসম্পূর্ণ হয়, তথাপি আমাদের মতে চিকিৎসকগণের ঘারা এই নিয়মটি পরিত্যক্ত হইয়াছে। এই নিয়মের মতে চলিলে যে, হানিমানের মতের চিকিৎসক, কঠিনতম পুঝাতন পাঁড়া আবোগ্য সমর্থ হইবেন তাহাই নহে, অধিকন্ত প্রথম স্বিধাতেই রোগীকে পরিত্যাগ করিবার সময়ে, পাঁড়া সম্পূর্ণ আবোগ্য হইয়াছে, কি পুনরায় অর্দ্ধ শোধ পাওয়া মহাজনের মত আদিবে, দে বিষয় ভির নিশ্চয় করিয়া বলিতে পারেন।

হানিমান তাঁহার "প্ৰাতন পীড়া" (Chronic Diseases) প্তকে লিখিয়াছেন (Chronic Diseases, American translation P. 171) যে – নৃতন প্ৰকাশিত লক্ষণাবণীর প্ৰতি প্ৰথমে মনোযোগ করিতে হইবে। প্রাতন লক্ষণাবণী সর্বশেষে অদৃশ্র হয়। হানিমানের প্রদত্ত তাঁহার দাধারণ পরীক্ষা ফলের বে সকল অম্লা উপদেশ পাইয়াছি এইটিও তাহাদেব মধ্যে একটি, এবং ইহা সরল, এবং চলিত অথচ অতিশর আবশ্রকীয় উপদেশ।

নবাগত লক্ষণাবলী প্রথম; পরে প্রাতন লক্ষণ সকল অন্তর্হিত হয়। এই উপদেশ শুনিলেই সকল চিকিৎদকেই তাঙা বিনা বাকো সকল সময়েই হইতেই বেধিয়াছেন শীকার করেন; কিন্তু প্রকৃত পক্ষে তাহা নহে। হানিমানের পূর্বে এ বিষয় কেহই কথন লক্ষ্য করেন নাই বা নিয়ম শ্বরূপে গুহীত হয় নাই।

এই কৃতকাগ্যভার নিয়মটির ফলাফল বণিবার পূর্বে এইটিকে অন্ত প্রকারে বলিভেছি।

নিম্নলিখিত কথার এই নিয়মটিকে প্রকাশ করা যার:—বছনিন কাল স্থারী পীড়ার, বেখানে লক্ষণ সমূহ বা এক এক জাতীর লক্ষণবেলী পূর্ব্ববর্তী লক্ষণবেলীর উপস্থিত সংস্থাও ক্রমান্ত্রই পর পর ভাবে বোগীর উপর পতিত হয়—তাহা হইলে এই সকল খলে— আরোগ্যের সময় এই ব্যবস্থা পরিবর্ত্তিত হইয়া যায়— সর্ব্বশেষে প্রকাশিত লক্ষণাবলী সর্ব্ব প্রথমেই অন্তর্নিত হয়, সর্ব্ব প্রথমের লক্ষণগুলি সর্ব্বশেষে অন্তরিত হয়।

মনে করুন বোগী প্রথম হইতে ক, খ, গ, ঘ, ও লক্ষণাবলী ক্রমান্তরিভাবে বোধ করিয়াছেন; তাহা হইলে যদি আরোগা স্থায়ী এবং সম্পূর্ণ হয় তবে তাগাদের ও, ঘ, গ, ঝ, ক এইরূপ ভাবে ক্রমে ক্রমে অস্তর্হিত হওয়া উচিত। সেই জ্লুই নবাগত লক্ষণাবলী ঔ্বধ নির্বাচনার্থ সর্ব্ব প্রথম শ্রেণীস্থ এইরূপ গণ্য করা উচিত।

মনে করুন—রোগী নৃত্ন লক্ষণের অভিযোগ করিলেন, যেমন সচরাচর বছদিন স্থায়ী পীড়ার—বিশেষতঃ বছপি আমরা বিশেষ সতর্ক গ্রার সহিত একিনোরিক (Antipeoric) ঔষধ নির্দিষ্ট করি ভাহা হইলে নিশ্চরই চার, ছয়, আট সপ্তাহ পর্যান্ত,নির্ব্ধিনাদে উন্নতি হইতে শিখা যায়—যে সমধের পর, ক্রমে ক্রমে উরতি কমিয়া আসিয়া একেবারে বন্ধ হয় এবং রোগী আর কতকগুলি লক্ষণের বিষয় অভিযোগ করিতে আরম্ভ করে। যদি সেই সকল ছলে আমরা প্নরায় এই নৃতন বৃদ্ধি প্রাপ্ত পীড়ার সঠিক বিবরণ গ্রহণ করি— যেমন আমরা প্রনায় এই নৃতন বৃদ্ধি প্রাপ্ত পাট্র, নৃতন লক্ষণ দেখা দিয়াছে। আমরা নিয়লিথিত ভাবে প্রকাশ করিতে পারি—"ক". "খ", "গ", "ঘ", "ভ" লক্ষণগুলি কমিয়া গিয়াছে বিশেষতঃ "ভ", "ঘ", "গ"—এবং "ক", "খ" প্রবল বেগে দেখা দিয়াছে এমন কি হয় ত "গ" ও দেখা দিয়াছে—ঘ ও ও অন্তহিত হইয়াছে, কিন্তু অন্ত একটা নৃতন লক্ষণ "চ" এনম কি হয় ত চ, ছ দেখা দিয়াছে। এই নৃতন লক্ষণাবলী (চ,ছ) হিসাব মত অনাবশুকীয় হইলেও ভাহায়া সর্ব্ধ উচ্চ প্রণীত্ব ধরিতে হইবে।

ইং। ও সচরাচর দেখা গিরাছে যে, তাহারা হয় ত সর্বশেষ ব্যবহৃত ঔষধের লক্ষণাবলীতে পাওরা যায়, এই জন্ম সে সকল স্থল নিশেষ সভর্কতার আবস্থক যে, এত অধিক কাল পরে কিম্বা এভদুর উন্নতি সাধিত হইবার (ঙ ও ঘ লক্ষণগুলি আবোগ্য হইবার) পর ;—সেই ঔষধ আর কোন কাজেরই হইতে পারে না, আরও বিশেষ প্রতিবন্ধকতা এই যে নৃহন লক্ষণাবলীর আবির্ভাব। এ স্থলে অন্ত একটা ঔষধ—যাগতে "চ" কিম্বা "চ", "ছ" বিশেষ পরিজ্ঞাপক ভাবে আছে তাহাই নির্কাচন করিতে হইবে।

শ্রেণী বিভাগ করিবার এই তিনটা নিয়ম কার্যাক্ষেত্রে ব্যবহারকারিতার প্রভাব, শুদ্ধ যে বিভিন্ন প্রকার প্রমাণ করে তাহা নহে কিন্তু তাহাদের শক্ষেত্র ফলে অজ্ঞ (হেডুড়ে) হোমিওপ্যাথ, পরিবর্ত্তিত হোমিওপ্যাথ এবং হানিমানিয়ান হোমিওপ্যাথ, এই তিনটা বৈশেষিক পার্থক্য জানিতে পারা যায়। প্রথম (মজ্ঞ হোমিপ্যাথ)কোন পার্থক্য না দেখিরা বা না জানিয়া রোগলক্ষণের সহিত ঔষধ শক্ষণের মিলন করায়াই ক্ষান্ত হর; দিভন্নী

(পরিবর্ত্তিত হোমিওপাণি) বৈজ্ঞানিক প্রাকৃতি গত আর কতক গুলি একণ মিলাইয়া এবং বিধান বিকারের পদানি (পা বাধিবার স্থান) পর্যায় স্পর্শ করিতে সক্ষম হইয়াই সন্তুই হয়; তৃতীয় (হানিমানের মতামুগায়া হোমিওপাণি) নিয়মগুশি লক্ষ্য করেন এবং হানিমান প্রাদর্শিত পথে গমন কবিয়া বোগী আবোগ্য করেন। এই জন্তুই একণ গুলিকে মনোধোগের সহিত দেখা উচিত এবং তাহাদিগকে আর একবাব আমাদের চক্ষুর সন্মুখ দিয়া যাইতে দেওয়া যাউক।

সন্ধান। (১) প্রথম নিয়নাম্বায়ী আনাদের শুদ্ধ বিধান বিকাবের মূল কেন্দ্র বলিয়। বে যন্ত্রকে ধবা হয়, তাহাব লক্ষণ সমুদায় অমুসন্ধান করিয়া ক্ষান্ত থাকা উচিত নহে—কিন্তু স্থানীয় আরপ্ত স্কতম লক্ষণ গুলি বিধান বিকারের মতারুবায়ী, তাহাবা সম্পূর্ণ অনাবখ্রকীয় বিবেচিত হইলেও তাহাদিগকে সংগ্রহ কবিতে হইবে; যেমন নাসিকাগ্রভাগের কিন্তা কর্ণের ক্ষুণ্ড নেট্রাম ব্যবহাবের নির্দেশে সাহায্য করে। যাদ সক্ল প্রকাবের অমুভব শবীরের এক কিন্তা অন্ত পার্যে, যদি তাহাবা কোন এক দিকে বিশেষ ভাবে পবিলক্ষিত হয়, কিন্তা যদি ভাহাবা কোন এক দিক হইতে অন্ত দিকে যায়—তাহা হইলে এই নিয়মামুসাবে তাহাদিগকে সাবধানে ধবিতে হইবে।

- (২) যদি আমবা বিনান বিকাবের প্রাক্তি ইইতে কোন বিশেষ বিভিন্নতা না করিতে পাবি, তাহা ইইলে আবশ্রক ইইলে পভােরক প্রকাব অনুভবের বিষয় খুব সভর্কভাব সহিত জানিতে ইইলে, নগণ্য ইইলেও কোন বিশেষ প্রকাব অনুভব, ঔষধ নির্বাচনে বিশেষ আবশ্রক, যদিও তাহাবা শবীর বিধানে প্রকাশ নাই কিয়া বিধান বিকাবের ধার দিয়াও চলেনা তথাপি ভাহাদিগকে জানিতে ইইলে, যেমন "জলের ফোঁটা পভিতেছে" এইকপ বোধে ক্যানাবিস ব্যবহাবের বিষয় নির্বাণ করে।
- (৩) দিবদের কোন সময়ে বোগীব লক্ষাণাবলীব আধিকা, উপশম কিম্বা বিবাম হয়
 সেই সময় জানাব চেটা করা আবশুক। এইটিই সর্বাদা পচলিত ঔষধ নির্বাচনের একমাত্র
 প্রধান অবলম্বন। এমন কি দিবদেব ঘণ্টাব সময় নির্দ্দেশ, ঔষধ নির্বাচনের বেশী ক্ষমতা
 আছে—যথা মধ্য রা ত্রব পর ১টা হইতে ৩টাব মধ্যে বৃদ্ধেতে আসেনিক কিম্বা কেলিকার্ন
 ন্যবহার নির্দেশ কবে, সন্ধ্যা ৪টা হইতে ৭টাব মধ্যে ইেলিবোরাস্ কিম্বা লাইকোপোডিয়ম্
 ন্যবহার নিদ্দেশ কবিয়া থাকে।
- (৪) এইকপে আমাদেৰ শ্বীবেব প্রত্যেক কার্যা লক্ষ্য কবিতে চইবে, নিদ্রা যা নরা, জাগিয়া পাকা, আহাব পান, ভ্রমণ, দণ্ডায়মান, বিশ্রাম কিম্বা গতি ইত্যাদি, বিষয় গুলি দেখিতে চইবে—মে ইংগদেব হাবা যাহাতে পী ড্রাবহার লক্ষাবেগীব বৃদ্ধি, উপশম প্রভৃতিব আহায় খুলি বৃষ্ধিয়াব সাহায় চইতে পাবে সেই প্রয়ম্ভ কানিতে হইবে।

(ক্রমশঃ)

বিভ্ছাপন। গোয়াটিন—Swertine.

ইহা সর্বাধন বিদিত চিরেতার (cherata) প্রধান বীর্ব্য হইতে ট্যাবলেট আকারে প্রায়ত। এই বীর্ব্যের উপরেই চিবেতার যাবতীর ঔষধীর ক্রিয়া নির্ভর করে।

याळा। >-- २ वे वेगवलवे।

ক্রিয়া।— আযুর্বেদে চিরেতার বহু গুণের উরেধ দেখিতে পাওরা যার। বাত্তবিক ইহা যে, একটা সর্বোৎকৃষ্ট তিক্ত বলকারক, আগ্রের, জর ও পিওদোব নিবারক এবং বক্তের দোব নাশক ঔবধ, তাহাতে কোনই সন্দেহ নাই। চিরেতার অভ্যন্তরে অক্ত কভাল বিভিন্ন উপাদান থাকার যেরপ মাজার ঐ সকল প্রয়োগরূপ ব্যবহৃত হয় তাহাতে তদ্বারা দুই সকল ক্রিয়া স্বাংণে প্রাপ্ত হওরা যার না। এই কাবণেই যে বীর্যার উপর ঐ সকল ক্রেয়াগুলি নিউর করে, রাসায়নিক প্রক্রিয়ার সেই বীর্যা হইতেই সোয়াটিন (Swertine) প্রস্তুত হয়াছে। ইহার বলকারক, আগ্রেয়, জর ও পিত্ত দোষনিবারক এবং যক্ততের দোবসংশোধক ক্রিয়া এরপ নিশ্চিত ও সর্বপ্রেষ্ঠ যে, ইহার প্রয়োগ কদাচ নিদ্ধল হইতে দেখা যার না।

আময়িক প্রয়োগ।—বিবিধ প্রকার জর—বিশেষতঃ ম্যালেরিয়া ও পৈত্তিক-জ্বের পর্যায় দমনার্থ ইহা কুইনাইনের সমতুলা। পবস্তু যে সকল স্থলে কুইনাইন বারা উপকার হয়না, বা কুইনাইন বাবহারের প্রতিবন্ধক থাকে, সেই স্থলে ইহা প্রয়োগ করিলে নিরাপদে নিশ্চিত্ত উপকার পাওয়া যায়। ইহা অতি নির্দোষ ঔষধ, কুইনাইনের স্থায় ইহাতে কোন কুষল উৎপন্ন হয়না। জ্বের পর্যায় দমনার্থ স্বরজ্ব থাকিতেই ১টা ট্যাবলেট মাঞায় ১—২ ঘণ্টাস্তর ৩।৪ বাব সেবন করা কর্ত্ব্য। কুইনাইন অপেকা যদিও ইহাতে জ্বর বন্ধ করিতে ২।১ দিন অধিক সময় লাগে কিন্তু ইহাব বিশেষ উপযোগিতা এই যে, এতজ্বায়া নির্দোষরূপে জ্বর আবোগ্য হয়—সামান্ত আনিয়ম অত্যাচারেও জ্ব পুনবাগমন করে না। প্রস্তু কুইনাইন বারা জ্বর বন্ধ হইলে যেরপ বোগায় কুধামান্দা, অকাচ, মাথাব অস্থ্য প্রভৃতি উপস্থিত হয়, ইহাতে দেরপ হয় না, অধিকন্ত এতজ্বায়া রোগীব কুধারান্ধ ও পরিপাকশাক্ত উন্নত হইয়া থাকে।

যে সকল জরে পুন: পুন: কুইনাইন ব্যবচাৰ করিয়াও ফল পাওয়া যায় না, সেইরূপ স্থলে এডভারা নিশ্চিত উপকাৰ পাওা যায়।

যে সকল অবে পিতাধিকা অর্থাৎ চাত পা আলা, পিত্তমন, পিততেদ, যক্তের বেদনা, চোথ মুথ হবিজাত প্রভৃতি বর্তনান থাকে, সেট সকল অবে কুইনাইন অপেকা সোয়াটিন ব্যবহারে অধিকতর উপকার পাঙরা যার। প্যায়নিবাৰক ও পিতদোধনাশক চইয়া মচোপকার করে।

বৈকাশে হাত পা আলা, লিভারের দোষ, কোঠকাঠিত সহবর্তী ঘুস্ঘুসে অরে ইছা কুইনাইন অপেকা অধিকতর উপকারী। ১টী টাবলেট মাতায় প্রত্যাহ তিনবাব সেব্য। বক্কতের দোষবশতঃ কোষ্ঠকাঠিত বা অভ্যাসিক কোষ্টবদ্ধে সোরাটিন অতীব উপকারী ইহা বক্কতের ক্রিয়াকে সভাবস্থ করিয়া হাত পা আলা, গাত্রচুলকানী, কোষ্ঠকাঠিত প্রভৃতি বাবতীয় পিত্তাধিক্যের লক্ষণ দ্রীভূত করে। আহারের পূব্বে প্রভাহ ভিনবার ১টা ট্যাবলেট নাতার সেবা।

রোগান্ত দৌর্বলে ১টা করিরা ট্যাবলেট প্রত্যন্থ তিনবার সেবন করিলে শীছই রোগী সবল ও উহার কুধা ও পরিপাকশক্তি উন্নত হয়।

রক্ত দোব নিবারণার্থ ইহা অতীব উপকারী। চুলকানী, পাঁচড়া প্রভৃতি চর্দ্মরোগে প্রভৃত হার নীত্র জিনবার দেবন করিলে রক্তদোব দ্রীভৃত হার নীত্রই ঐ সকল চর্দ্মরোগ আরোগ্য হয়।

বে কোন ক্ষত চিকিৎসার সময় সোয়াটিন আভাস্তরিক ব্যবহার ক্রিলেরক্রেদোষ নাশক, বণকারক ও আথের হইয়া শীল্ল ক্ষতারোগ্য সাধিত হয়। ক্ষত অবস্থায় বা ক্ষেটিক বাগা অস্ত্রোপচারের পর অপবা শরীর হইতে পূঁজে নি:সরণের সময় জ্বর হইলে ইহা অমোঘ ঔষধ, প্রত্যহ ১টা ট্যাবলেট মাত্রায় আভ্যন্তরিক প্রয়োগ ক্রিলে শীল্লই জ্বের প্রতিক্যার হয় এবং ক্ষতাদি আরোগ্য হইয়া থাকে।

সন্দি ও সন্দিজ্ঞরে, ইংল বিশেষ উপকারক। ২০১ দিনের মধ্যে দারুণ সন্দি উপশ্যিত হয়। ১টা ট্যাবলেট মাত্রায় প্রভাহ ৩/৪ বার সেব্য।

সর্বাদা যাহাদের চুলকানী, পাঁচড়া প্রভৃতি চর্মরোগ হইরা থাকে, তাহাদিগকে নিয়মিত কিছুদিন ইহা সেবন করাইলে ঐ সকল চর্মরোগ হওয়ার আশকা নিবারিত হয়।

স্যোয়াটিন ট্যাবলেট অতি নির্দোষ ঔষধ সর্বাবস্থায়—অতি হগ্ধপোয় শিশু হইতে গভিণীদিগকে নিরাপদে সেবন করাইতে পারা গায়। *

* সোৰাটিন ট্যাবলেট আমাদের মেডিক্যাল ষ্টোরে পাওয়া যায়। মূল্য ৫০ ট্যাবলেট পূর্ব শিশি ৮৮/০ আনা ১০০ ট্যাবলেট পূর্ব শিশি ১০০ টাকা।

টী, এন্, হালদার, ম্যানেজার—আন্দুলবাড়ীয়া মেডিক্যাল ক্টোর, পো: আন্দ্রবাড়ীয়া, (নদীয়া) এই নামে পঞ লিখিবেন।

কার্য্যকরী, শিল্প, বাণিজ্য, চিকিৎদা, গার্হস্থ জ্ঞাতব্যবিষয়ক অর্থকরী মাদিকপত্র কান্তের লোক।

[বার্ষিক মূল্য সডাক ২॥• টাকা, গত বৎসরের সমস্ত সংখ্যা ২১ টাকা।]

কাজের লোকের ন্যায় অর্থকরী মাসিকপত্র বাঙ্গালা ভাষায় একান্ত বিরল ধারাবাহিকরপে ইহাতে নানাবিধ নিজ্যাবশুকীয় দ্রব্যাদির প্রস্তুত প্রণালী, বেকারের উপায় বিষয়ক নানাপ্রকার পূঁজীসংগ্রহের সহজসাধ্য উপায়, ব্যবসা বাণিজ্য সম্বন্ধে বিবিধ গুঢ়তন্ব, উপদেশ, কাজের কথা প্রভৃতি বিবিধ বিবিধ বিষয় প্রকাশিত হইতেছে।

ইহার আকারও স্থরহং—রয়েল ৪ পেজি ৬ ফর্মা করিয়া প্রত্যেক সংখ্যা বাহির হয় ৪৮ কলম পাঠ্য বিষয়ক থাকে, বাজে কথা একটাও নাই।

भारात्नकात्र-काटकात्र (लाक, व्यक्ति-->१नः व्यक्त मरखत लन, कनिकाछ।



ভা: ঞ্রী ক্রিনাথ হালদার ক্র একট্রা ফার্মাকোপিয়া) সুত্রন ভৈষজ্যতত্ত্ব ও অতি**শ্রিক** ঔষধাবলী।

অভাবদি বে সকল নৃতন ঔষধ অভিত্তি ভূটুগাছে তৎসমূদয়ের মধ্যে প্রকৃত উপকারী এবং এক্ ট্রা ফার্মাকোপিয়ার অন্তর্গত বিশেষ ক্রিপুদ ওবধ সমূহের স্বরূপ, উপাদান, ক্রিয়া প্রয়োগ-রূপ ও আময়িক প্রয়োগ প্রভৃতি যাবতীয়া বিষয় অতি বিস্তৃতভাবে লিখিত হুইয়াছে, এতন্তিন ইহাতে সিরাম ও জান্তব ভৈষজাতত্ত্ব, মিনারাল ওয়াটার এবং বিখ্যাত বিলাতি পেটেন্ট ঔষধ সমূহের বিবরণ প্রদত হইয়াছে। নূতন ঔষধ সম্বনীয় এরূপ বিস্তৃত মেটিরিয়া-মেডিক। এ প্র্যুস্ত বাঙ্গালা ভাষায় প্রকাশিত হয় নাই। উৎকৃষ্ট কাগজে ছাপা, স্থন্দর বিলাতি বাইণ্ডিং দোণার জলে লেখা মূলা २ , টাকা। মাঞ্চল। আমা।

ডাঃ শ্রীধীরেন্দ্রনাথ হালদার প্রণীত

প্রসূতি ও শিশু-চিকিৎস। [দ্বিতীয় সংস্করণ।]

এলোপ্যাথিক মতে এই পুস্তকে স্ত্রীলোকগণের গর্ভকালীন, প্রসবের সময় ও প্রসবের পর যে সকল আক্মিক ঘটনা ও পীড়া উপস্থিত হইয়া থাকে তংসমূদয়ের বিস্তৃত বিবরণ, চিকিৎসা ও পণ্যাদি অতি সরল ভাষার লিখিত হইরাছে। এতদাতীত শিত্তদিগের কতকগুলি বিষেশ বিশেষ পীড়াব বিষয়ও সলিবেশিত হইয়াছে। বিবিদ সংবাদপত্তে একবাকো প্রশংসিত, মুল্য ৫০ আনা, ছাপা, কাগজ ও বাঁধাই উৎকৃষ্ট।

নূতন ভেষজ্য-প্রয়োগ-তত্ত্ব ও চিকিৎসা-প্রণালী। (ডা: ইধীরেন্দ্রনাথ হাণদার ক্বত) পরিবদ্ধিত বিতীয় সংস্করণ। এবার এই দিতীয় সম্করণে অনেক নৃতন বিষয়ের সংযোগ করা ১ইগছে। পুস্তকের কলেবরও প্রকাণ্ড করা হইন্নাছে। নৃতন ঔষধ সমূহ এবং চিকিৎসা সম্বন্ধে নূতন তথাাদি কোন্ স্বলে কিরূপ ভাবে প্রয়োগ করিলে স্থকণ পাওয়া যাইতে পাবে, পৃথিবীর নানা দেশীয় চিকিৎসকগণ উহা কোন কোন স্থলে কিরূপ ভাবে প্রয়োগ করিয়া কিরূপ হৃষ্ণ স্থাভ করিয়াছেন, চিকিৎদিত রোগীর আমৃণ চিকিৎসা-বিবরণ সহ তংসমুদয় সবিস্তারে উল্লিখিত হইরাছে। এতভিন্ন এই পুস্তকের পরিশিতে বহুসংবাক নৃত্ন ঔষধাদির মেটেরিয়া মেডিকা সংষ্ঠুক ইইয়াছে। এই পুত্তক উৎকৃতি দীর্ঘন্তী কাগজে হালর কালীতৈ ছাপা, হ্বর্ণখচিত বিলাতি বাই দিনী প্তাধিক পৃষ্ঠার সম্পূর্ণ। মৃল্য আত্ টাকি বিভেল । ১০ আনা।

শিক্ষ-চিকিৎসা ।—এলোপাযথিক আক্রুদির্ভাদিনের যাবতীয় পীড়ার চিকিৎসা সম্বন্ধে যাবতীয় জ্ঞাতবা বিষয় স্থাণিত এরপ সূর্যন্ত কিংসা পৃস্তক এ পর্যাস্ত প্রকাশিত হয় নাই। প্রসিদ্ধ ডাঃ যত্তবাবুর প্রণাণী অস্থ্যায়ী উতি সরণ ভাষায় কথোপকথনোচ্ছলে শিশু-দিগের যাবভার পীড়ার চিকিৎসা, কথার ইশার ব্যবস্থাপত্র, পথ্যাপথ্য প্রভৃতি সমস্ত বিষয়ই বর্ণিত হইয়াছে। পুত্তকের ভাষা এত সরণ ও ধ্নয়গ্রাহী যে, পাঠ মাত্র পুত্তকের অন্তর্গত বিষয় স্মৃতিপটে জাগ্রক থাকে। মুণ্য॥ আনা। মাণ্ডলাদি ১০ আনা।

১৩২২ সালের

চিকিৎসা প্রকাশের

৮ম বাশিক উপপ্ৰান্ত।

বিরাট! বিপুল!! অভূতপূর্ব—অভিনব আয়োজন !!!

ধারণাতীত ! কল্পনাতীত ব্যাপার !

আমার বর্গণত পিতৃদেবের স্মৃতি রক্ষার্থেই এবার এই অভিনণ বিরাট
আয়োজন। যাহাতে আমার পিতৃদেব-প্রকিন্তিত এবং জাঁহার বজ্
আদরের চিকিৎদা-প্রকাশের গোরব বর্দ্ধিত হইয়া জাঁহার
স্মৃতি দমুস্জল হয়, ইহাই আমাদের একান্তিক বাদানা।

এই বাসনা সিদির জন্ত-সাভালাভের দিকে দৃষ্টি না রাশ্বিয়া, এবার কি অভ্তপূর্ব আরোজন করিয়াছি দেখুন:—

প্রথম ক্রত— এবার ৮ন বর্ষ হইতে চিকিংসা প্রকাশকে ন্তন ছাঁচে—ন্তন চলে—ন্তন কলেবরে—মৃগ্যবান আইভরি কাগজে আর অভ্যাবখাকীয় বিষয় সন্নিবেশে সম্পূর্ণ সোষ্ঠবসম্পন্ন করিয়া বাহির করিব। কাগজের অপ্রভূলভাব জন্ম ৭ম বর্ষে যে এক করমা কম করিয়া প্রকাশিত হইতেছিল, ৮ম বর্ষ হইতে তাহা পরিপ্রণ করা হইবে, পরস্ত আরও এক ফরমা অধিক করিয়া সংযোজিত হইবে। চিকিৎসা প্রকাশ সম্পন্নে যাহাতে কেই কোন অভিযোগ না করিতে পারেন—৮ম বর্ষ হইতে সেইরূপ ভাবেই ইহা পরিচালিত হইকে।

দ্বিতীয়তঃ—ৰাহাতে এবাৰকার ৮ম বর্ষের উপহারে গ্রাহক সম্পূর্ণ সন্ত্রপ্ত কারতে—প্রকৃত লাভবান হইতে এবং প্রকৃত পক্ষে গ্রাহকগণ উপহার গ্রহণ ব্যাপদেশে এক এক থানি অমূল্য গ্রন্থ সংগ্রহ করিতে পারেন, ডজ্জন্মই এবার অভ্যাবশ্যকীয় গ্রন্থ গ্রাল বহু আদানে অর্থবাধ্য উপহারের জন্ম নির্বাচিত করিয়াছি।

ছাই তন্ম বাজে পৃস্তক উপহারের জন্য নির্দিষ্ট হয় নাই। উপহারের পৃস্তক গুলি কিন্তুল মূল্যবান—কিন্তুপ অত্যাবশুকীয় এবং এই সকল পৃস্তক বানা চিকিৎসকপণের প্রক্রাঞ্জ স্ক্রাঞ্জ উপকার হইবে কি না, দেখুন—

প্রথম উপহার।

मण्जूर्ग विनाम्रला! मण्जूर्ग विनाम्रला!!

টাকদা হস্পিট্যালের ভূত্তপূর্ব্ব বহুদশী প্রবীণ চিকিৎসক

ডাঃ **শ্রীযুক্ত চারুচন্দ্র খোষ প্রণীত** সম্পূর্ণ অভিনব এলোপ্যাথিক চিকিৎসা-গ্রন্থ

কলেরা-কৃমি-রক্তামাশর চিকিৎসা।

"কলের। কৃষি ও রক্তামাশার" এই তিনটা পীড়ার প্রাত্তাব কিরুপ এবং ইহাকের চিকিৎসা কতদূর জটাল, চিকিৎসক মাত্রেই তাহা বিদিত আছেন। এপর্যান্ত বাঙ্গলা ভাষার—এলোপ্যাথিক মতে এতদসম্বন্ধে বিশ্বত তথাদি পূর্ণ কোন স্বতন্ত্র পুস্তক প্রকাশিত হয় নাই। াঃ বোষের বহু বৎসরের অভিজ্ঞতা প্রস্তুত এই অভিনব পুস্তুক থানিতে এই অভাব সম্পূর্ণরূপে কীভূত হইরাছে কিনা, পাঠকগণই তাহা বিচার করিবেন।

এই প্রথকে—কলেরা, কৃমি ও রক্তামাশ্রের বিশ্বত বিবরণ, নানাবিধ বৈজ্ঞানিক তন্ত্র, কিছিল কলের। কৃষি ও রক্তামাশ্রের বিশ্বত বিবরণ, নানাবিধ বৈজ্ঞানিক তন্ত্র, কিছিল কলিব অভিজ্ঞতার ফল ও চিকিৎসা প্রণালী প্রভৃতি অতি সরল ও হলর করের। তাই তিনটী জটাল মারাত্মক ও বছবিস্থৃতি পীড়ার সম্বন্ধে এরপ সর্বাঙ্গ স্থানার ও বছবিস্থৃতি পীড়ার সম্বন্ধে বলতে পার্মি—চিকিৎসক্ষের ত কথায়ই নাই—লেথা পড়া জানা যে কোন ব্যক্তিই এই প্রক্ত সাহায্যে এই তিনটী পীড়ার সম্বন্ধে সম্পূর্ণ অভিজ্ঞতা ও ইহাদের চিকিৎসায় পারদ্দী হইতে পারিবেন।

যদি কলের। কৃষি ও রক্তামাশরে এই তিনটা পীড়ার দ্র্রবিধ তত্ত্বের মীমাংশার্থ অভ কোন পুরুকের সাহায্যগ্রহণ করিতে না চাহেন—নৃতন মৃতন ফলপ্রদ চিকিৎসা প্রণালী অবগত হইরা এই তিনটা পীড়ার চিকিৎসায় সিদ্ধহণ্ড হইতে ইচ্ছা করেন, তাহা হইলে সবিনয়ে অমুরোধ করিতেছি—ডা: ঘোষের এই মৃল্যবান পুস্তক থানি পাঠ করুন—প্রণোভনের কথা নহে, বাঁটা সরল সত্য কথা। উৎক্তই কাগজে ফুল্মররপে ছাপা, মৃণ্য ১০ টাকা

চিকিৎসা প্রকাশের ৮ম বর্ষের গ্রাহকগণ এই ১ টাকা মূল্যের পুত্তক থানি, মাত্র।৮০ আনাতে পাইবেন।

আরও হুবিধা—হুবিধার চূড়াস্ত—সম্পূর্ণ বিনামূল্যে !!!

বাহারা আগামী মাসের ৩০শের মধ্যে চিকিৎসাপ্রকাশের ৮ম বর্তের বার্থিক মূল্য প্রদান ক্রিবেন, ভাহারা এই মূল্যবান প্রক্তক থানি সম্পূর্ণ বিনামূল্যে পাইবেন।

শুরণ রাখিবেন—নির্দিষ্ট সময়াত্তরে কেইই এরপ সম্পূর্ণ বিনামূল্যে পাইবেন মা।
পুত্তক প্রস্তুত ইইয়াছে। অসমতি করিলেই ৮ম বর্ষে বার্ষিক মূল্য চার্জ্জ করতঃ প্রথম উপহার
ভি: পিঃতে প্রেরিত হইবে। বলা বাছল্য ভি: পিঃতে কেবল ৮ম বর্ষের চিকিৎসা প্রকাশেরই
বার্ষিক মূল্য ২৪০ টাকা এবং প্রথম উপহারের মাণ্ডল ১০ আনা, মোট ২॥১০ চার্জ্জ করা হইবে।

দিতীয় উপহার।

নানা মেডিক্যাল কুল কলেজ সমূহে বিনি দীর্থকাল অধ্যাপনা করিয়া যথস্থী হইয়াছেন—বিবিধ হস্পিট্যালের চিকিৎসক পদে ব্রতী থাকিয়া যিনি অতুলনীয় অভিজ্ঞতা লাভ করিয়াছেন—

বাহার চিকিৎসাগ্রহণতি বনীয় চিকিৎসকমণ্ডনীর পরম আদরের সেই হ্রপ্রসিদ্ধ বহুদশী প্রবীণ চিকিৎসক— ডাঃ এস, পি, চক্রবর্তী প্রণীত— সর্বাঙ্গহন্দর এলোপ্যাথিক প্র্যাকটীস অব মেডিসিন—

সরল চিকিৎসা-তত্ত্ব।

(নৃতন সংস্করণ)

প্রত্যেক চিকিৎসকই সম্ভবতঃ এক বা একাধিক গ্রন্থকারের প্র্যাকটীস অব মেডিসিন (চিকিৎসাতত্ব বিষয়ক গ্রন্থ) পাঠ করিরাছেন। কিন্তু আমাদের সাম্নয় প্রার্থনা—একবার ডাঃ চক্রবর্তীর এই অভিনব প্র্যাকটীস—''সরল চিকিৎসা কত্ব'' থানি পাঠ করিয়া দেখুন। পুলব থানি পাঠ করিয়া দেখুন। পুলব থানি পাঠ করিলেই ব্রিতে পারিবেন যে, ইংার উপযোগিতা কিরপ এবং প্রচলিত চিকিৎসা গ্রন্থলি অপেকা ইহার শ্রেষ্ঠতা ও অভিনবহ কতদ্ব।

প্রচলিত প্রায় অবিকাংশ চিকিৎসাগ্রন্থগোই ইংরাজী প্রকের নিরস তর্জনা। ডাঃ চক্রবর্তীর এই "সরব চিকিৎসা-তর" কোন প্রকের অমুবাদ নহে—ইং। তাহার দীর্ঘকালের অন্তিজ্ঞতাবলম্বনে লিখিত—আর এ লেখাও নিরস বা কট্মটে নহে—এতি সরল ও সশ্রালা ভাবে বাবতীর পীড়ার নিদান, কারণ, ভৌতিক চিহ্ন, লহ্মণ, গুডাগুড লহ্মণ, রোগ নির্ণরের সহল উপার সমূহ, বিভিন্ন রোগের প্রভেদ নির্ণায়ক উপার, ভাবিফল, চিকিৎসা প্রশালী এবং চিকিৎসার্থ—বহু বিজ্ঞ চিকিৎসক মঞ্জীর উপদেশ, মন্তব্য—কথায় কথার ব্যবস্থাপত্র, পথ্যাপথ্য প্রভৃতি যাঁবতীর বিষয়ই বিস্তৃত ও সহক বোধগম্য ভাবে সন্নিবেশিত হইরাছে। অন্তান্থ পুত্তকের ভার বাজে কথায় পুত্তকের কলেবর পূর্ণ করা হয় নাই, সমন্তই কাজের কথা।

পৃত্তক থানির একটা প্রধান বিশেষ স-এই যে, এদেশে যে পীড়াগুলির প্রাছভাব দর্জা-পেকা অধিক, তৎসবদ্ধে সবিশেষ লক্ষ্য রাষ্ট্রিয়া, তাহাদের বিষয় অধিকতর ব্রিস্তুতরূপে আলো- চনা কর্মী হইরাছে। এই পুস্তকের জনপ্তিকিংসা অন্যায়টী এত বিস্তৃত ও স্থলর বে, প।ঠ করিলে বান্তবিকই মোহিত হুইতে হুইবে।

প্রত্যেক পীড়ার চিকিৎসা প্রকরণে সকলদেশের ফারমাকোপিয়ার অন্তর্গত নূতন পুরাতর উচ্চ বারা চিকিৎসা প্রকৃতি সরিবেশিত হইরাচে।

প্রত্যেক পীড়ার লক্ষণ বা উপদর্গ অনুসারে এত বিভিন্ন প্রকার ব্যবস্থাপত প্রদত্ত হইরাছে যে, প্রায়ত্তই কট্নাকার ধারণ করক মা কেন বা উহাতে যে কোন উপদর্গই উপস্থিত ২৬ক মা কেন, যথোপযুক্ত উক্ধ ও বাক্ষাপত্ত প্রধান করিতে কোনই চিস্তা করিতে হইবে না।

মোট কথা—বদি যাবতীয় রোগের চিকিৎসা মথ দর্শণবৎ করিতে চাহেন—চিকিৎসা সম্বন্ধে কোন কৃটতকের বা কোন জাটাল রোগের চিকিৎসার জহ্ম অপরের পরামর্শ গ্রহণ করিতে না চাহেন, তাহা হইলে এই পুস্ক পাঠ কক্ষন। চিকিৎসা বিষয়ে এত সরল—এত বিশদ এবং সংজ্ঞা বোধসমা অথচ সর্বান্ধ সৌইবসম্পন্ন পুস্তক খুব কমই প্রকাশিত হইয়াছে।

বহু আয়াসে ও অর্থবায়ে ডা: চক্রবর্তীব এই মূলাবান পুস্তকগানি এবার চিকিংসা-প্রকাশের ৮ম কর্মের উপহারে প্রদান করিতে সক্ষম হইয়াছি।

মুল্য-প্রকাও গ্রন্থ-ছই তালে প্রায় ৫০০ শতাধিক পূর্চায় দম্পূর্ণ, মূল্য ২॥০ টাকা।

এই ২॥ • টাকার পুত্তকথানি চিকিৎসা-প্রকাশের ৮ম বর্ষের গ্রাহকরণ মাত্র ৮০ আনায় পাইবেন। মাণ্ডল অকস্তা। নির্দিষ্ট সংখ্যক পুত্তক উপহারের জন্য নির্দিষ্ট হইয়াছে। ফুরাইলে আনুর পাওবা যাইবে না।

পুস্তক প্রস্তত-শ্বশন চাহিবেন, তখনই দিব।

তৃতীয় উপছার।

ৰাহা কথ্য ক্রেহ ভাবেন নাই—ভাবিতে পারেন না, এবার তাহাই এই ভূড়ীয় দফা উপসারে নির্দ্ধিট হইল।

স্ত্রী-রোগ চিকিৎশায় বিশেষ পারদর্শী প্রবীণ চিকিৎসকের লেখনী প্রস্তুত

সচিত্র

সফল জ্ঞী-রোগ-চিকিৎসা।

(PRACTIAL TREATISES ON WOMEN DISEASE)

---:*:----

ব্লীলোকপণ যে সকল বিশেষ বিশেষ পীড়ায় আক্রাস্ত হইয়া থাকেন, তদসমুদয়ই অতি

হুইলে চিকিৎসা শাল্রের অস্থানা বিষয়ে সবিশেষ জ্ঞান লাভ করিবার বিশেষ প্রক্রোজ থাকে। এই পুস্তকে যাবদীয় স্ত্রীরোগ ভনির বিস্তৃত বিষরণ ও চিকিৎসাদি এত বিশন্ধ—এত সরল-সহজ-বোধগমা ভাবে বর্ণিত হুইরাছে যে. পুস্তক পাঠেব সঙ্গে সঙ্গেই অধীত বিষয়গুলি সদয়ক্ষম হুইবে। স্ত্রীরোগ সম্বন্ধীয় যাবতীয় প্রভাব চিকিৎসায় পারদর্শী হুইতে আর অন্য কোন পুস্তকের সাহায্য প্রয়োজন হুইবে না।

এই পুস্তকথানিব একটা প্রধান বিশেষত্ব এই বে,—স্ত্রীরোগ চিকিৎসায় সিদ্ধহন্ত—সবি-শেষ পারদর্শী প্রবীন গ্রন্থকার নিজে এ পর্যান্ত যে সকল বিভিন্ন প্রকার জালি স্থারোগালাভ করাইয়াছেন, সেই সমুদ্ধ রোগিনী গুলিরই আমূল চিকিৎসা বিবরণ এই পুস্তকে সন্ধিবেশিত হইয়াছে। এই দকল চিকিৎসাত রোগীনীর বিষয়ণ এবং লক্ষণ ও উপসর্গাদির বিভিন্নভান্তসাবে কথায় কথায় ব্যবস্থা প্রাভিন্ন সমাবেশ দারা চিকিৎসা প্রণালী অতি স্কুলবরূপে বর্ণিত হইয়াছে। জটীল ভর্গুলি চিত্র দারা সরল-স্কুলরভাবে বোঝাইয়া দেওয়া হইয়াছে।

মূল্য—প্রকাপ্ত পুস্তক। ছাপা কাগজ সর্বেরাৎক্রন্ট, ও অ্বলর স্কুন্দর চিত্র ধারা বিভূষিত করার পুস্তকের মূলান্ধনে বারাধিকা হইলেও সাধারণের স্থানিধার্থ ইহার মূল্য আ

করা হইরাছে। ইহার উপর—বিশেষ স্প্রবিধা—

৮ম বর্ষের গ্রাহকপণ এই ৩৮০ টাকার সুশ্যকান পুস্তকথানি মাত্র ২ ্টাকার পাইবেন। মাণ্ডল ৩০ সভস্ত।

व्यक्ति विरमंय अविधा-इविधात हुएलेख ।

এই পুস্তকের মৃদ্রাক্ষন শেষ ক্টমাতে, কেবল পুস্তকান্থতি চিত্রপ্থলি ছাপা হইলেই পুস্তক প্রকাশিত হইবে। শাবীব বিধান সম্বন্ধীয় চিজ্ঞাদিব মৃদ্রান্ধন অভি কই ও বিলম্বাধা, ভাড়াতাড়ি কবিয়া আদৌ ছাপা চইতে পারে না। পুর সম্ভব নিগুভকণে ছাপাইয়া ঠিক ৩০শে আবাঢ় পুস্তক প্রকাশ কবিবই করিব। প্রচন্তপত্রাধা, ভাই একট্ট কেশী সম্পই ধরিলাম-- নতুবা উভাব পূর্বেই পুস্তক বাহিব হুইবে। যাহা হৌক এই ৩০শে আবাড় স্বর্গাৎ পুস্তক প্রকাশের প্রবিধি ৮ম বর্ষেব চিকিৎসা-প্রকাশের বার্ধিক মৃদ্য প্রদান কবিয়া এই পুস্তকের প্রার্থী হুইয়া থাকিবেন, তিনি নাম মাত্র ১০০ এই মৃশ্যবান পুস্তক পাইবেন। বলা ৰাছ্ল্য অন্ত কেইই এ স্থবিধার পাইবেন না।

উপহার **শহন্তে বিশে**ষ দ্রুফীব্য।

(১) ৮ম বর্ষের চিকিৎসা-প্রকোশের বার্ষিক মূল্য ২॥• টাকানা দিলে কেছ্ট কোন দফা উপহার পাইবেন না।

- (२) প্রত্যেক গ্রাহককে নির্দিষ্ট সমন্ন পর্যান্ত বিনামুল্যে প্রথম উপহার প্রদান্ত হইবে।

 এতব্যাজীত অপন ছই দফা, গ্রাহকের আদেশ অফুসারে প্রদান্ত হইবে।

 দহিন্নালে, বখন ইচ্ছা লইতে পারেন। কেবল ভূতীর উপহার ৩০শে আবাড় প্রকাশিত হইবে।
- (৩) জ্বপ্রে ৮ম বর্ষের বার্ষিক মূল্য প্রদান করিয়া বথন ইচ্ছা বে কোন উপহার বা সমস্ত উপহার গ্রহণ করিতে পারিবেন, তাহাতে কোন বাধা নাই।
- (৪) অকুমতি করিলে ভি: পি: ডাকে মনোনাত উপহারের পুস্তক ও চিকিৎসা-প্রকাশ পাঠাইরা ৮ম বর্ষের বার্ষিক মূল্য ও উপহার পুস্তকের ফুলভ মূল্য গ্রহণ করা ঘাইবে। বলাবাছল্য প্রথম উপহারের মাণ্ডল বাতীত কোন মূল্য ধরা হইবে না।

উপহার সম্বন্ধে শেষ কথা।

এবার্ন এই ৮ম বর্ষের উপহারের ব্যাপার কিরূপ গুরুতর, পাঠকগণই বিবেচনা করিবেন। नाना शकारत रेनविष्यनात्र धाहकवर्गरक गडवरमत महरे कत्राहेर् वा मण्यूर्व प्रशिनांड ক্ষাইতে পারি নাই, এবার যাহাতে আমার প্রিয় গ্রাহকগণ সম্পূর্ণ সম্ভষ্ট হইতে পারেন, ভজ্জ্মই একদিকে বেমন চিকিৎসা-প্রকাশের উন্নতি সাধনার্থ আয়োজন করিয়াছি, অপর দিকে তেমনই বহু আরাদে-বহু অর্থবানে মূল্যবান উপহার পুত্তক সংগ্রহ করিয়া তাঁহাদের হতে প্রদান করিবার বন্দোবন্ত করিয়াছি। উপহারের প্রত্যেক প্রকই যেরূপ অত্যবশুকীয় ভাষাতে সকলেই আগ্রহসহকারে উপহার গ্রহণে আমাদিগকে বাধিত করিবেন সন্দেহ নাই। স্কুতরাং শীঘ্রই এই সকল পুঞ্চক নিঃশেষ হইবে। অতএব পুরাতন প্রাহকগণের মধ্যে যাহারা অভি সুলভে--নাম মাত্র মূল্যে, এই সকল মূল্যঝন গ্রন্থ কারতে চাহেন, আমাদের সন্ধিবদ্ধ অমুরোধ—তাহারা যেন কালবিলম্ব না করিয়া উপহার পুস্তক গ্রহণে তৎপর হন। মুতন গ্রাহক সংগ্রহার্থ বছদংখ্যক নমুনা সংখ্যা প্রেরিড ছইজেছে, মুতন গ্রাহকের মধ্যে উপহারগুলি নিঃশেষ চইলে যদি পুরাতন গ্রাহকগণকে অবশেষে উপহারের বই না দিতে পারি তাহাহইলে অত্যস্ত কটের কারণ হইবে। কারণ প্রাতন গ্রাহকগণের জন্যই প্রধাণত: আমাদের এই বিরাট আয়োজন। কিন্তু ইহাও সত্য-ৰতক্ষণ প্তক মজ্ত থাকিবে, তভক্ষণ বাৰিক মূল্য প্রদান করিলেই উপহার দিতে বাধ্য হইব বা তাঁহার জন্ম উপহারের পুত্তক স্বভন্ন ভাবে রাখিয়া দিব।

নির্দিষ্ট সংখ্যক পৃত্তক উপহারের অক্ত বন্দোবত করিয়া লওরা হয়—সেইগুলি ফুরাইলে আর একথানিও দেওরার উপার থাকে না, এইটা মনে রাখিরা অত্তই ৮ম বর্ষের বার্ষিক মূল্য আমা দিবেম বা ডি: পি:তে পাঠাইতে আদেশ করুন, ইহাই প্রার্থনা।

ডাঃ—ডি, এন, হালদার,

একমাত্র স্বত্বাধিকারী ও ম্যানেজার।

हिकिश्मा-श्रकाम कार्यानय, (भाः चान्त्नराष्ट्रीया (ननीया ।)

বিজ্ঞাপন।

১ম বর্ব, ২র সংখ্যা (১৩১৫ সালের) চিকিৎসা-প্রকাণে, এক্ট্রা ফার্মাকোপিয়ার অন্তর্গত যে সকল নৃত্রন ঔষধ প্রকাশিত হইলাছিল, তন্মধ্যে নিয়লিথিত ঔষধটীর উপকারিতা ও বিক্রমাধিক্য হেতু আমালের ''আন্দ্লবাড়ীয়া মেডিক্যাল ষ্টোরে'' এই ঔষধটী প্রচুর পরিমাণে আমলানি করিয়াছি। আমালের নিকট বাজার আপেকা অপেকাক্ষত স্থলতে অকৃতিম ঔষধ পাইবেন।

কম্পাউও ট্যাবলেট অব্ বেলজিনা।— Compound Tablet of Belzina

ইহার অপর নাম নার্জাইন্ ট্যাবলেট্। কক্ষরাস, কক্ষেট্ অব্ আররন, ডেরিরানা, নক্সডোমিকা, কোকা প্রভৃতি কভকগুলি সায়বিক বলকারক ঔর্ণের রাসায়নিক সংমিশ্রণে প্রস্তুত।

মাত্রো।—১।২টা ট্যাবলেট। প্রত্যেহ ২।৩ বার সেব্য। অনুপান সাধারণতঃ গরম হগ্ধ। অভাবে শীতল জল।

ক্রিয়া।—উৎকৃষ্ট পারবিক বলকারক, রক্তজনক ও পরিপাকশক্তি বুদ্ধিকারক।

আময়িক প্রয়োগ।—সর্বাদিক সায়্বিধানের উপর বলকারক ক্রিরা প্রকাশ করিয়া এই ঔষধটী নানাবিধ সায়ুদৌর্বল্য ও তজ্জনিত বিবিধ উৎসর্গে বিশেষ উপকার করে। ইহাতে লৌহ ধাতু বর্তমান থাকার এতদ্বারা রক্তহীনতা প্রভৃতি দ্বরায় আরোগ্য হয়।

वावहात ।-- जिन्न जिन्न भीषाम हेशन वावहान खनानी वर्निक हहेटलह ।

ধাতুদেবিলা রোগে।—"অপরিমিত বা অস্বাভাবিক উপারে গুক্রকর হেড় ধাতৃ-দৌর্বলা রোগ এবং তর্গতঃ বিবিধ উপসর্গ, যথা"—গুক্রমেহ, (স্থারমাটোরিরা) স্বপ্রদোষ, গুক্রতারলা, গুক্রের উপোদানগত বিভিন্নতা অমিকার বা সামান্ত উত্তেজনার অথবা অসমরে গুক্রমালন, সন্তান উৎপাদনশক্তি হীন বা হাদ, ধ্বজন্তক বা ধ্বস্তক্ষের উপক্রম ইত্যাদিতে আশ্তিত উপকার করে। এই সকল স্থানে ১টী ট্যাবলেট মাত্রার প্রভাত ভিনবার সেব্য।

এই সকল পীড়ার সহিত জার জার যে সকল লক্ষণ উপস্থিত হয়, সেগুলিও এতদ্বারা শীঘ্র আরোগ্য হইয়া থাকে। ধাতুলোর্বল্য রোগে প্রায়ই রোগীর রক্তহীনতা এবং তরশতঃ শরীর প্রীহীন, বিবর্ণ ইত্যাদি দৃষ্ট হয়। এতদ্বির মন্তিকের বিবিধ বিক্রতি, যথা মাথাঘোরা, সর্বানা মাথাগর্ম শারণশক্তির হ্রাস, মেজাজ থিট্থিটে, কালকর্ম্মে জনিজা ইত্যাদি এবং পরিপাকসম্বন্ধীর নানাবিধ বিশৃত্যলা (কুণামান্য—কোঠবদ্ধ ইত্যাদি) বাহা ধাতুলোর্বল্য রোগের নিত্য সলী, প্রভৃতিও এই ঔষধে আরোগ্য-হইয়া থাকে। ধাতুলোর্বল্যের সহিত গুস্কুসে জার থাকিলে প্রাতঃ হইতে দিপ্রহরের মধ্যে তিনটা টাবেলট সেবা। জার বদ্ধ হইয়া থাকে।

অকের ধারণাশক্তি বৃদ্ধি করিতে ইহার তুল্ধ ঔষধ আব নাই বলিংলও সত্যাক্তি হয় না।

নির্মিত কিছুদিন দেশনে হর্মল রায়ু সকল সবল হইরা ভাহাদের কার্যাকরী শক্তি পুন: স্থাপিত ত হর্মট, ভাছাড়া নাত্রা বিশেষে সেবিভ হুইলে ইহা ইন্হিবেটারি নার্ভের উন্তেজনা, বৃদ্ধিকর ত: অক্ষান্য বহুকণ স্থানত রাথে একমারা সেবনের আধঘণ্টা মধ্যেই ইহার ক্রিয়া প্রকাশ হুইয়া প্রায় ৬ ঘণ্টা স্থায়া হয়, স্প্তরাং এই সময়ের মধ্যে কিছুতেই শুক্রালান হয় না।—কিন্তু কোন অমুদ্রবা সেবন মাত্রেই এই ক্রিয়া পুন:স্থাপিত হয়, বিনাসাদিগের পক্ষে ইহা একটি আদরের বস্তু সন্দেহ নাই। শুক্রস্তম্ভনার্থ এইরূপ ফ্রপ্রণ প্রধ্ব আর নাই।

হৃৎ পিতে প্র কুর্বলিতা।— সামার কারণেই বুক ধড় ফড় করা সময়ে সময়ে বুকে

মূল্য।—প্রতি শিশি সাঠ আনা, ৩ শিশি আ টাকা। ডলন ১০১ টাকা।

লিনিমেণ্ট ক্লোভিনিয়েল কোঃ (Lint. chloviniel Co.)*।—তৈলবৎ পদার্থ স্থলর স্থগস্কান্ত, শরীবের কোন স্থানে লাগাইলে শীতলতা বোধ হয়।

ব্যবহার।— বিনিধপ্রকার শিরংরোগে বাহ্নিক প্রয়োগ করা হয়। যে কোন প্রকার শিরংপীড়ায় এট তৈল কপালে মর্দন করিলে অতি সত্তর তাহা নিবারিত হয়। শিরংপীড়ায় এরপ আণ্ড উপকারী শ্বিধ আর নাই।

ইছার পদ্ধ অতীব মনোরম, উৎকৃষ্ট এলেন্সের অমুদ্রপ এবং নীর্যস্থায়ী।

নানাপ্রকার সায়ৃশ্লেও (Neuralgia) এতদ্বারা আশু উপকার পাওয়া যায়। এতন্তির কোন স্থানে বেদনা হইলে, এই তৈগ মালিদ করিলে তৎক্ষণাৎ স্থায়ীভাবে বেদনা জাবোগ্য হয়।

্রকাইটীস, নিউনোনিয়া, প্রৃবিসি প্রভৃতি পীড়ায় বক্ষবেদনা এবং নানাবিধ বাতের বেদনা এতদ্বারা খ্ব শীঘ আরোগা হয়। এই ছেল মালিস করিয়া লবণের পুটলী গ্রম করতঃ সেক দিতে হয়। এতদ্বেথ ইহা অপেকা! "পেনোকোল" ঔষধ্টী অধিক উপকারক।

ফলত: এই ঔষধটী বাহ্নিক বিনিধ প্রকার বেদনা এবং সর্বপ্রকার শির:পীড়া আরোগ্য করিতে বিশেষ শক্তিশালী ঔষধ। আমবা নিজে ইচা পরীক্ষা করিয়া দেখিয়াছি।

* আমাদের নিকট গিনি: ক্লোভিনিয়েল কো: বাজার অপেক্লা অপেক্লাক্ত স্থলভে অকৃত্রিম ঔষধ পাইবেন। মূলা প্রতি শিশি ৮০ আনা, তিন শিশি ২ টাকা, ৬ শিশি ৩ টাকা, ১২ শিশি ৭ টাকা। মাঙ্গাদি স্বতম্ভ্র।

য্ত্রণা বিহীন দাদের মল্ম।—- বিনা জালা-যন্ত্রণায় ২৪ ঘণ্টায় নর্বপ্রকার দাদ আবোগা হয়। মৃগ্য প্রতিভিবা। আনা, ৩ ডিবা ॥ আনা, ডজন ১॥ । মাঞ্চলাদি স্বতম। উপরিউক্তে ঔষধগুলির জন্ম নিম্নিথিত ঠিকানায় পত্র লিখিবেন।

> টী, এন, হালদার—স্যানেজার। আন্দুলবাড়ীয়া নেভিক্সম ফোর—পোঃ, নদীয়া।

गुर्हि । स्ट्रिक्ट स्ट्रिक्ट

প্রাচ্য ও পাশ্চাত্য চিকিৎদা-বিজ্ঞান-বিষয়ক আহ্বিক্ত-পত্র।

নৃতন তৈৰজ্য-তত্ত্ব, নৃতন তৈৰজ্য-প্ৰয়োগ-তত্ত্ব ও চিকিৎসা প্ৰণানী, প্ৰস্তি ও শিশু চিকিৎসা, বিস্তৃত জ্ব-চিকিৎসা ও কলেৱা চিকিৎসা প্ৰভৃতি বিবিধ চিকিৎসা-প্ৰস্থ প্ৰণেত। ডাক্তাৱ—শ্ৰীধীৱেন্দ্ৰনাথ হালদাৱ কৰ্তৃক সম্পাদিত।

CHIKITSA-PROKASH.

MONTHLY MAGAZINE OF MEDICAL SCIENCE IN BENGALI.

EDITED BY

Dr. DHIRENDRA NATH HALDER,

AUTHOR OF

NEW AND NON OFFICIAL REMEDIES.

PRACTICAL GUIDE TO THE NEWER REMEDIES,

TREATISE ON CHOLERA, BISTRITA JWOR CHIKITSA
PRASHUTI AND SISHU CHIKITSHA & &.

আন্দ্ৰনাড়িয়া মেডিক্যাল টোৰ ইইভে

• টি, এন্, হালদার দ্বারা প্রকাশিত

(নদীয়া)

কলিকাতা, ১৬১নং মুক্তবোষবার্র ট্রাট্, গোবর্দ্ধন প্রেসে শ্রীগোবর্দ্ধন পান ঘারা মুদ্রিত। ্ বার্ষিক মূল্য ২॥ • টাকা।

বিভ্ঞাপন।

ডাক্তার—শ্রীধীরেন্দ্রনাথ হালদার সম্পাদিত— পরিবন্ধিত—পরিমার্চ্জিত

দ্বিতীয় সংস্করণ—

দ্বিতীয় সংস্করণ-

কলেরা চিকিৎসা

বাহির হইয়াছে

বাহির হইয়াছে

এবারকার এই—

দিতীয় সংস্করণ কলেরা চিকিৎসায় বহু নৃতন বিষয় সংযোজিত হওয়ায়
পুস্তকের উপযোগিতা ও আকার বহু পরিমাণে বর্দ্ধিত হইয়াছে,
পরস্তু—এবার উৎকৃষ্ঠ মূল্যবান্ এণ্টিক কাগজে ও স্থদৃশ্য কালিতে
স্থানররূপে মুদ্রান্ধিত হইয়াছে। তত্বপরি সর্বোৎকৃষ্ট বোর্ড বাইণ্ডিং।
মূল্য—হিতীয় সংস্করণে পৃস্তকের কলেবর হিঙা বর্দ্ধিত এবং মূল্যবান্ এণ্টিক কাগজে ছাপা
ও বোর্ড বাইণ্ডিং করা হইলেও মূল্য পূর্মবং। আনাই নির্দিষ্ট রহিল।

ডাঃ শ্রীধীরেন্দ্রনাথ হালদার ক্বত নৃতন পুস্তক। বিস্তৃত-জ্বুর-চিকিৎসা।

১ম ও ২য় থণ্ড একত্র বিলাতি বাইণ্ডিং ও সোণার জলে লেখা, মূল্য এ কাহারাই এই বিভ্ত জন-চিকিৎসা পাঠ করিয়াছেন, তাঁহারাই একবাক্যে বলিভেছেন বে, এলোপ্যাথিক মতে সঞ্চপ্রকার জন ও তদাগুস্থিক যাবতীয় উপসর্পের চিকিৎসা বিষয়ে এরূপ সমূলায় তথ্য পূর্ণ জতি বিস্তৃত পৃস্তক এ পর্যান্ত বাহির হয় নাই। আপনি পাঠ করিলেও জাপনাকে এই কথা অবশুই বলিতে হইবে। পৃত্তক নিঃশেষ প্রায়, শীঘ্র না লইলে হভাশ হইতে হইবে।

চিকিৎসা-প্রকাশ কার্যালয়ে প্রাপ্রয়।

> সন ১৩২১ সালের মেডিক্যাল ডায়েরাঁ ও

প্রাকৃটিক্যাল মেমোরেণ্ডাম্ .

চিকিৎসক্পণের নিত্যাবশুকীর বহু বিষয় সম্পতি এরূপ ধরণের মেডিক্যাল ভারেরী এর্যান্ত বালালা ভাষার প্রকাশিত হর নাই। এবার এই সন ১০২১ সালের ভারেরীড়ে "পেটেক্ট প্রক্রন, প্রাকৃতিক্যাল মেথোরেগুাম, নৃতন ঔষধের চিকিৎসা প্রণালী প্রভৃতি কটা নুতন অধ্যায় সন্মিবেশিত হওরায় প্রকের কলেবর দিগুণ বর্দ্ধিত ইইরাছে।
নাধারণের কর মুল্য ॥• আনা মান্তন ১• আনা।। চিকিৎসা-প্রকাশ কার্যালয়ে প্রাপ্তব্য

চিকিৎসা-প্রকাশ।

এলোপ্যাথিক ও হোমিওপ্যাথিক চিকিৎসা সম্বন্ধীয় মাসিক পত্ৰ ও সমাকোচক ৷

আত্ম নিবেদন।

বে গুরুতর কর্ত্ত্য-ভার মন্তকে ধারণ করিয়া চিকিংসা-প্রকাশ পরিচালনে ব্যাপৃত হুইরাছি, ঐকান্তিক যত্ন ও চেটা সত্ত্বে — বিধিবিজ্বনায় বর্ত্তমান বংসরে সেই কঠোর কর্ত্তবো আমার কত্তকগুলি ক্রাট সংঘটিত হুইরাছে। ২০ মাস হুইতে চিকিংসা-প্রকাশের অনির্মিত প্রকাশ এবং গ্রাহকগণের প্রাণ্য—"বিস্তৃত জ্ব-চিকিংসার অবশিষ্ঠাংশ অন্তাবধি প্রকাশ না হুওয়া" এই তুইটাই অমার্ক্তনীয় ক্রটা। ক্রটী পরিশৃত্ত ভাবে চিকিংসা-প্রকাশ পরিচালন একমাত্র উদ্দেশ্ত হুইগেও, কেন যে এইরূপ ক্রটী সংঘটিত হুইরাছে, সনিশেষ জ্ঞান্ত হুইলেই আমার প্রিয় গ্রাহকগণ অবশ্রুত আমার এই ক্রটী মার্জ্তন। ক্রিনেন। ভগবান একে একে আমার সকল প্রিয় পরিজনকেই কাজিয়া লইরাছেন—আছে কেবল আমার প্রাণাণেক্ষা প্রিয়তর চিকিংসা-প্রকাশ আব ইহার শুভান্যখ্যায়ী গ্রাহকগণ। গ্রাহকগণকে আমি পরম্ব প্রদা বিষয় বলিতে—ক্রটী ঘটিলে ভাহার মার্জনা চাহিতেও কুন্তিত হুইনা।

বিগত তুই বংসর হইতে নানা রোগ তাপের নধ্য দিয়াই চিকিৎসা প্রকাশ পরিচালন করিয়া আসিতেছি, উপ্যূপিরি কয়েকটা মর্মান্তিক শোকে সমাচ্চর হইলেও তৎসমুদর বিশ্বরণ প্রক গ্রাহকগণের সেবায় জীবন অবহিত করিয়াছিলাম, কিন্তু সম্প্রতিযে এমন করিয়া আবার ভগবান আমার হৃদয়ে শেলাঘাত করিলেন— এমন ভাবে যে আমার জীবন সর্কাশ চিকিৎসা-প্রকাশ পরিচালনে অটী সংঘটন করাইবেন, তাহা ভাবি নাই।

গত । ৬ মাস হইতে আমার পূলাপাদ পিতৃদেব সাংঘাতিক পীড়ার পীড়িত হইয়াছিলেন, ওজন যে কি পর্যান্ত বিব্রত থাকিতে হইরাছিল, তত্ত্বেথ বাহুলামাত্র; এই করমাসের মধ্যে অনুবিধ কর্ত্তবাকার্যে আমি আদে অবহিত্তিত্ব হইতে পারি নাই; তাঁহার হোগোপণম কর-নার্থ অংশব্যিষ চেষ্টা ও স্থান পরিষ্ঠনে এই কয়মাস সর্ক্ষারই বিব্রত থাকিতে হইরাছিল। ক্রি হার। মানবের চেষ্টা— ভগব্দবিধানের গণ্ডি অতিক্রম ক্রিডে পারিল লা। গভ

৯ই মাঘ শনিবার প্রত্যুবে পিতৃদেব আমাদিগকে অকুল শোকসাগরে নিমগ্ন করিয়া অর্গারোহণ করিলেন, এ মর্মান্তিক—ছদিবিদারক শোকের গুরুত্ব কর্ত্তন্ত্র—পিতৃতীন বাক্তিই তাহা মর্ম্মে অর্ভব্ করিকে পারিবেন। অর্গান্ত পিতৃদেবের পীড়াকালীন অত্যন্ত বিব্রহ থাকায়ই চিকিৎসা-প্রকাশ পরিচাশনে ও বিস্তৃত জব চিকিৎসার সম্পাদনে আংদৌ মনোনিবেশ করিকে পারি নাই। য়দিও এই সকল অ্যার্জনীয় ক্রটী—তথাপী আমি একান্ত ভর্মা করি—সহ্বদ্র গ্রাহক মঙোদয়গ্রণ প্রকৃত অবস্থানীর গুরুত্ব অর্ধানন করতঃ এই পিতৃশোকাত্রের উক্ত ক্রটী মার্জনা করিবেন।

দৈব গুর্থটনার যে ক্রটী সংঘটিত হইরাছে, শীঘ্রই তংসমুদ্র পারহার করতঃ ফানার পিতৃদেব
'প্রতিষ্ঠিত এবং তাহার বড় আদারের চিকিৎসা-প্রকাশের গৌরব বজার্থ যথ শালালালাল করিব। চিকিৎসা-প্রকাশই আমার স্বর্গাত পিতৃদেবের একমাত্র স্মৃতি চিক্ত বাহাতে মুছিয়া না যায় ——দিন দিন তাঁহার এই খুতি চিহ্ন উজ্জ্ব হইতে উজ্জ্বতব হয়,
ইহাই এখন আমার একমাত্র উদ্দেশ্য এবং সাজনাব স্থল। ভবসা কবি—গ্রাহকবর্গের অনুকল্পায়—ভগবানের আশীর্কাদে, আমি প্ররায় পূর্ণ উল্লেখ কার্গাক্ষেত্রে অগ্রাহর ইইতে সক্ষম হইব।

বিভ্ত জন-চিকিৎসা সম্বাদ্ধ বক্তব্য ;—বিভ্ত জন চিকিৎসার অবশিষ্ঠাংশ পাইবার ভন্ত গ্রাহক মহোদয়গণ প্ন: পুন: তাগিদা পত্র দিতেছেন। ঐকান্তিক আগ্রহ সম্বেও কেন সে এছদিন উহা প্রকাশ করিতে সক্ষম হই নাই, তাহার প্রধান কারণ পূর্বেই নিবেদন করিলাম, দিতীর কারণ ইউরোপীয় মহায়ুদ্ধের জন্ম কাগরের বাজার অত্যন্ত বৃদ্ধি হওয়ায়, পরস্ক আমা-দের কন্টু করা কাগজের অপেকায় (যাহা জাহাজপণে রওনা হইয়াছিল) কিছুদিন হইতে মুদ্রাহ্বন স্থাতিত রাথিতে হইয়াছিল। সম্প্রতি কাগজ পৌছিলেও আমার পিতৃদেবের পীড়ায় এবং পরিশেষে তাহার পরলোক গমনে অত্যন্ত বিক্রহ ও শোকাচ্চয় হওয়ায় পুনয়ায় উহার মুদ্রাহ্বন আরম্ভ করিতে পারি নাই। পুত্ত গোনি সর্বাদ্ধন্থনর ও প্রকৃত উপযোগীরূপে প্রকাশ করা একাস্থ ইচ্ছা ও উদ্দেশ্য থাকায়ই এই সকল বিলাটের মধ্যে যেন তেন প্রকারে উচা প্রকাশ করা সম্পত মনে করি নাই। পিতৃদেবের আগ্রহুত্যাদির পরেই প্নয়ায় ছাপার কার্যা আরম্ভ করিব এবং যাহাতে ২।০ মাদের মধ্যে মুদ্রাহ্বন সম্পূর্ণ শেষ হয় নিশ্চিতরূপে তাহার ব্যবস্থা করিব। সামুনয় প্রার্থনা— তাহকগণ কোন সন্দেহের বিষয় মনে স্থান দিবেন না। প্রাণণাত করিয়াও প্রতিশ্রুত্ত পাশন করিব। উপস্থিত নানা বিলাটের জন্মই এইরূপ বিলম্ব ঘটিয়াছে। এজন্য করজাড়ে আমি ক্ষম প্রার্থনা করিতেছি— আশা করি আমার প্রস্বাহ্যক্রণ আমার এই ক্রই ক্রিমণ আমার এই ক্রই ক্রিমণ আমার এই ক্রই ক্রমণ আমার এই ক্রই ক্রমণ আমার এই ক্রই ক্রিমণ আমার এই ক্রই ক্রিমণ আমার প্রার্থনা করিতেছি— আশা করি আমার

একান্ত ষমুগ্রহ প্রার্থী---ধীরেন্দ্রনাথ হালদার।

১৯১৪ খৃঃ অব্দে ব্রিটীদ ফার্মাকোপিয়ার পরিবর্ত্তন।

(পূর্ব প্রকাশিত ১৬৬ পৃষ্ঠার পর হইতে)

---C:*:C---

রেস সিনাম (Resorcinum);--প্রন নিবাবক। মাত্রা ১-৫ গেণ। সেনা ফুক্তস্ (Sennæ Fructus `; -ইগব কোন প্রকার রূপ গৃগীত হর নাই। ষ্ট্রোনসাই ব্রোমাইড (Srtontci Bromide);--মাত্রা ১০--২০ গেণ।

থিয়োব্রোমিন এট সোডি স্যালিসিলাস (Theobromine Et-Sodi Salicylas);—মাত্রা ১৪—২০ গ্রেণ। ডায়ুরেটীন (Diuretine)এর পরিবর্ত্তে গৃঁহীত ইইয়াছে।

জিন্সাই ওলিও-ষ্টিয়ারাস (Zinci Olio Stearas);—কভাদিতে প্রদেপ করণার্থ অন্নমাদিত ও গণীত হইয়াছে।

যে সকল ঔষধের পরিবর্ত্তন সাধিত হইয়াছে তাহাদের বিবরণ।

এমপ্ল্যান্টম বেলেডোনা (Emplastam Belladona) ;—পূর্নাণেক্ষা বর্তমানে ইহার শক্তি (Strength) অর্দ্ধেক করা হুট্যাছে।

এক্ট্রাক্ট সমূহ (Extracts);—-সমূদার এক্ট্রাক্টগুলিব মাত্র। পূর্মবংই আছে, কেবল ইহাদের প্রস্তুত প্রণালী পরিংতিত হইয়াছে। এফণে ওছ চূর্ণ দারা এক্ট্রাক্ট প্রস্তুত প্রণালী অন্নমোদিত হইয়াছে।

হাইড্রাজ্জিয়ম ওলিয়েটম (Hydrargyrum Oleatum); -- বর্ত্তমানে ২০ পারসেট শক্তি (Strength) নির্দিষ্ট হইয়াছে।

ইন্জেকসিও হাইপোডাশ্মিক মহাহিন ও কোকন।—পূর্বাপেকা ইচাদের শক্তি অর্থ্যেক করা চইয়াছে।

লিনিমেণ্ট হাইড্রার্জিরাই (Lint. Hydrargyri); —পূর্বাণেক্ষা শক্তি (Strength) অর্দ্ধেক করা হইয়াছে।

লাইকর হাইড ার্জিরাই পারক্লোরাইড (Liq. Hydrargyri perchlor)—,

পিল ফফ্র্স (Plll Phosphori) ;— পূর্ব্বাপেকা ইহার পক্তি অর্দ্ধেক করা ইইরাছে।

ম্পিরিট জুনিপার (Spt. Juniper); — পূর্বাং ংক। দিখন শকিবিশিষ্ট কর। ছইরাছে। ট্যাবেলি ট্রিনিটানি (Tabelle Trinitine); – পৃ:র্বন চটত গ্রেণের পরিবর্বের ব্যবন নির্দিষ্ট চটরাছে।

টীঞ্চার সমূহ।

ইহাদের মাধ্য কভকগুলির সম্বন্ধে বিশেষ পরিবর্ত্তন সাধন কবা হইয়াছে। যথা ;---

টীঞ্চার একোনাইট (Tr. Aconite);—প্রাপেকা ইহার শক্তি (Strength)
বিশুণ বর্দ্ধিত করা ইইয়াছে। মাতা ২—৫ মিনিম নির্দিষ্ট ইইয়াছে।

টীঞ্চার বেলেডোনা (Tr. Beladona); – পূর্বাপেকা ই অংশ শক্তি (Strength). ত্রাস করা হাইরাছে। মাত্রা ৫—>৫ মিনিমিই আছে।

টীঞ্চার ক্যাম্ফর কোঃ (Tr. Camphor Co.); - ইছার শক্তি ১০% দশ পারদেণ্ট করা হটয়াছে। মাত্রা ৩০—৬০ মিনিম নির্দিষ্ট হটয়াছে।

টীঞ্চার কলচিসাই (Tr. Calchici); –পূর্বাপেকা ইহার শক্তি অর্দ্ধেক হাস করা চইয়াছে। মাত্রা ৫—>৫ মিনিম।

টীঞ্চার ডিজিটেলিস (Tr. Digitalis);—পূর্বাণেকা ইহার শক্তি ঃ অংশ লাস করা হইয়াছে। মাত্রা ৫—১৫ মিনিম আছে।

টীঞ্চার আহিডিন (Tr. Iodine);—টীঞ্চার আইডিন ফরটান (১০%) এবং টীঞ্চার আইডিন নিটিম (২.৫%) এই ছই প্রকার শক্তিবিশিষ্ট টীঞ্চার আইডিন অনুযোদিত হইয়াছে।

টীঞ্চার নকা ভমিকা (Tr. Nux Vomica);—পূর্বাপেকা ইহার শক্তি (Strength) অর্দ্ধেক করা হইরাছে। মাত্রা ৫—১৫ মিনিম আছে।

টীঞ্চার ওপিয়াই (Tr. Opii);—পূর্বাপেকা ইনার শক্তি ও মংশ বর্দ্ধিত করা হইয়াছে। মাত্রা পূর্ববংই আছে।

টীঞ্চার ওপিয়াই এমোনিয়েটা (Tr. Opii Ammoniata);—ইহার শক্তি পূর্ব্বাপেকা 🖧 কংশ হাস করা হইরাছে। মাত্রা পূর্ব্ববংই আছে।

টীঞ্চার ট্রোফেস্থাস (Tr. Strophunthus);—পূর্বাপেকা ইহার পক্তি চতু-গুণ বৃদ্ধি করা হইরাছে। মাত্রা ২—৫ মিনিম নির্দিষ্ট হইরাছে।

টীঞ্চার সিমিসিফিউগি (Tr. Cimicifuga);—বর্ত্তমানে ইহা বিটীস ফার্ম্মা-কোপিয়ার বহিতৃ ত হইয়ছে।

পিওরপেরাল এক্ল্যাম্পিসিয়া।

(লেখক ডাঃ শ্রীযুক্ত হরেন্দ্রলাল রায় এম্, বি।)

(পূর্বাপত ৩১১ পৃষ্ঠার পর হইতে)

अवध अ भेषा भूर्ववर । मध करा वानिक बाह्म होरा ।

১১ই তাবিধ;—প্রস্রাব বেশ পরিষাব এবং বারেও বৃদ্ধি হইরাছে। গত বাঞিতে আর আক্ষেপ হর নাই কিন্তু বাত্তি ১০।১১টাব সমর হইতে অনেক বার জলবং তরণ চুর্গদ্ধ দান্ত চইরাছে এবং অত্যন্ত পেট কামড়াইতেছে। জিহবা পরিষার, লোফিয়ার পরিমাণ স্বাভাবিক এবং চুর্গদ্ধ প্রায় তিবোহিত হইরাছে। অন্ত নিম্নলিখিত উব্ধটা ব্যবস্থা কবিলাম। বুধা,— •

Re.

স্থালোল · ৪ থেণ। দোডি স্বৃদ্ধ কার্ম্বলাস · ৫ থেণ।

একত্ত এক পুরিয়া। প্রত্যেক পুরিয়া ২ ঘণ্টাস্তব দেব্য। এতদ্ভিন্ন অসাস্ত ঔষধ পূক্ষবং। অস্ত পথ্যার্থ—হবলিকা মলটেড্ মিক, ছানার জল, ব্যবহা কবিলাম।

>২ই তাবিথে;—অবস্থা ভাল, আদৌ আক্ষেপ হর নাই, বোগিণী অনেক পরিমাণে প্রফুল, উত্তাপ ৯৮'৪ ডিক্রী, নাড়ী স্বাভাবিক। মধ্যে মধ্যে গ্রুপেটে বেদনা ২ইতেছে। কিহবা পরিকার।

অন্ত হইতে পূর্বেকাৰ সমস্ত ঔষধ পরিবস্তন করিয়া নিয়লিণিত ঔষধ ব্যবস্থা করিলাম। যথা,—

Rc.

কুইনাইন হাহড্রোক্লোর		3 C 314 1
এসিড এন, এম ডিল	•••	৫ মিনিম।
এক ইাক্ট আর্গট লিকুইড	••	२० मिनिय।
টাঞ্চার নক্সভ্যিকা	•••	২ মিনিম।
অয়েশ ইউকেনিপ্টাস	•••	৫ মি'নম।
একোয়া	•••	এড্১ আ উপ ।

একত্র মিখ্রিত কবিয়া একমাত্রা। প্রত্যত্তিন মাত্রা সেব্য।

এই বোগিণীর আক্ষেপ নিবাবণার্থ বোনাইডিয়া বিশেষ উপকাবী হইয়াছিল, তাহা নিঃসন্দেহে বলা যাইতে পারে। বলা বাছলা, কডকটা সময় মত াচকিংসা আরম্ভ করা হইয়াছিল বলিয়াই এড শীল্প বোগিণী আনোগ্য লাভে সমর্থ হইয়াছিলেন। কিন্তু অনেক ফ্লে নিতান্ত অসমনেই আহুত হঁইতে হয়। এরপ স্থলে স্বধিকাংশ রোগিণীই মৃত্যুমুখে পভিত হইয়া থাকে।

এই রোগ সম্বন্ধে এদেশের লোকের ধারণার কথা বলিলাম। লক্ষ্য করিলে অধিকাংশ স্থলেই এইরূপ উদাহরণের অপ্রতুল ঘটে না। যাহাছউক মোটের উপর বক্তব্য এই বে, এই পীড়া অতীব মাবাত্মক, চিকিৎসক মাত্রেরই ইহার চিকিৎসার পারদর্শী হইতে চেষ্টা করা কর্ত্তব্য। বর্ত্তমানে এই পীড়া সম্বন্ধে যে নৈদানিকতত্ব সর্ব্ববাদীসমূত রূপে নির্ণীত হইরাছে, ভদবলম্বনে এত্রপদশ্বদ্ধে মোটামুটা কিছু আলোচনা করা যাইতেছে।

অধুনা অনেকেরই ধারণা যে, আহারীয় দ্রব্য কইতে প্রোটীড্ জ্বাতীয় এক প্রকার পদার্থ
উপুত ১ইয়া বক্তের সহিত নিশ্রিত হওত: এক্ল্যাম্পদিয়া পীড়ার উৎপত্তি হইয়া থাকে।
গর্ভাবৃত্থার আহারীয় দ্রব্যসমূহের সমীকরণের নিতান্ত ব্যতিক্রম ঘটে, ইহারই ফলে শরীরের
অধিকাংশ স্থলেই আগন্তক বিষের উদ্ভব হয়। পরীক্ষা হারা প্রমাণিত হইয়াছে হে, ইউরিয়ার
সহিত এই আগন্তক পদার্থের কোন সাদৃশ নাই। যে বিষের ক্রিয়া ফলে এই পীড়ার স্থাই
হয়, সেই বিষ্পদার্থ থাতা দ্রব্য হইতে নিজ দেহের ক্রিয়া ফলেই স্থাই হইয়া থাকে।

এক্লাম্পিনিয়া বাধি বড়ই মারায়ক; কিন্তু ইহাব আরম্ভ বড়ই মাস্তে আন্তে হইরা থাকে। হয়ত গভিণীর মুগমণ্ডল কিছু ফুলাফুলা বোধ হইল, একটু পদন্ধের ক্ষীতিও হইল, ভংগঙ্গে কোঠকাঠিন্ত, শির:পীড়া, গা বমি, চোথে ঝাপ্না দেখা বা কখনো কখনও ক্ষণিকের জন্ত অন্ধকাব দেখা— এই ভাবেই এই দারুল ব্যাদির স্ত্রপাত হইরা থাকে; পরে অকন্মাৎ আক্ষেপ বা হৈতন্তলোপ হইরা ভ্লুছুল বাধাইরা দেয়। বলা বাছলা যে, এই ব্যারামের অভিপ্রাকাণ হইওেই প্রস্থাবে আলবামেন পাওয়া যার।

যদিও বেশীব ভাগ রোগিণীতে ঐ সকল সামান্ত লক্ষণ হইতে ঐরপ গুরুতর লক্ষণের আবিভাব হুটয়া থাকে, তথাপি সময়ে সময়ে এমনও দেখা যায় যে, গভিণীর দেহে উহার কোনও লক্ষণ দেখা দিল না—মাত্র প্রস্রাবে আলবামেন পাওয়া গেল, ভাহাও আবার হরত প্রস্বের পরে। ঐ আলবামেন পাওয়ার জন্তই অনুমান করিয়া লইতে হুইবে যে, রেগিণীর এয়াম্পেনিয়া ১টয়াছিল।

সাধারণতঃ, গভের ছয়মাসকাল গত না হইলে, এক্ল্যাম্পসিয়া হয় না। তংপুরে প্রকৃত ইউরিমিয়া হইতে পারে, যদি পূলাজ হইতেত বৃক্কের পুরাতন ব্যাধি বর্ত্তমান থাকে। কিন্তু যদি একল্যাম্পদিয়া ধরে, তবে শাছই প্রসবের স্থানা হয়। প্রসবাত্তে অধিকাংশ স্থলে ঐ ব্যাধির সম্পূর্ণ শাস্তি হয়। আমার প্রথম রোগিণীব বেলায় তাহাই ঘটিয়াছিল তাঁহার এ যাবত তিন চারটি পুত্রসন্তান জন্মিয়াছে—কিন্তু আব কোনও গর্ভে কোনও বাধা হয় নাই]।

কিন্তু যে স্থলে প্রস্বান্তে ঐ ব্যাধির সম্পূর্ণ উপশ্য না হইল, সে স্থলে রেমিগণী পুনঃ পুনঃ প্রস্রাবেৰ পীড়ায় আক্রান্ত হন।

এক্ষণে জি:রান্ত হইতেছে যে, প্রস্রাবের কোন্দোর থাকিলে এক্ল্যাম্পসিরা উপস্থিত হইতে পারে ? সাধারণতঃ, চিকিৎসক্দিগের মধ্যে ধারণা আছে যে, প্রস্রাবে আালবামেন পাইলেই, গভিণীর নিপদের আশকা হুচিত হয়। কিন্তু জানা গিরাছে যে ছয় মাস বা ভুৱেছিক কাল স্থায়ী যত গভিনীর প্রস্রাবে আলব্যুমেন পাওরা গিরাছে, তক্মধ্যে শতক্রা

হুই জনের আক্ষণাদি গক্ষণ উপস্থিত হয়। অতএব আ্যাগব্যেন থাকিলেই মারাত্মক হইল না। তবে কি ২৪ ঘণ্টার কতকট ইউরিয়া বা কতকটা এমানিয়া-আকারে মোটাম্ট নাইটোকেন বাহির হয়, তাহাই বিপদ-জ্ঞাপক ? না তাহাও নছে। আমাদের (চিকিৎসকণ্ণণের পক্ষে) আশতাস্টক তিনটা লক্ষণ একত্ত্বে পাওয়া চাই—(১) প্রস্রাবে ক্রমাগতই আালব্যেনে পাওয়া গেলে, (২) প্রস্রাবের পরিমাণ ক্রমশং হ্রাস হইলা আসিলে এবং (৩) রক্ত চাপ বেশী থাকিলে। যদি ছয় মাস বা তত্তোধিক কালস্থায়ী গর্ভধারিণীর দেহে এই তিনটা লক্ষণ একত্ত্বে পাওয়া যার তবেই বিপদের সমূহ আশক্ষা করিবার মথেষ্ট হেতু হইলা পড়ে।

সম্প্রতি Eclampsism বলিয়া একটা নৃতন বাক্যের স্থষ্ট করা হইরাছে। ঐ বাক্যের অর্থ এই বে, নিয়লিখিত লক্ষণগুলি ছয়মান বা ততোধিক দীর্ঘকাল স্থায়ী কোন পর্ভধারিণীর 'দেহে লক্ষিত হইলে, নে গর্ভিণীর পক্ষে এক্ল্যাম্পদিয়া অবশুস্তাবী; নে লক্ষণ গুলি যথা—

- (क) যে সকল লক্ষণগুলি থাকা সন্তেও এক্ল্যাম্পদিয়ার আক্ষেপ উপস্থিত হয় না;—
 (১) সারাদিনে যতটা প্রস্রাব হওয়া উচিত, তাহার পরিমাণের ক্রমিক হ্রাস; (২) প্রস্রাবে
 ক্রোরাইডের অমুপাতের ক্রমিক হ্রাস; (৩) প্রস্রাবে এই এই জাতীয় ম্যালব্যেনের উদয়—
 ম্যালব্যেনের, পেপ্টোন্, ম্যাসিটোসল্ব্ল ম্যালব্যেনেন (aceto-soluble-albumen);
 (৪) প্রস্রাবে ইউরোবিলনের আবির্ভাব এবং তৎসঙ্গে কামলার (Jaundice) উদয়
 (৫) লোগ।
- থে) যে যে লক্ষণাবনীর আবির্ভাবের প্রায় সঙ্গে সঙ্গে আক্ষেপেরও আবির্ভাব হইয়া থাকে:—(১) রক্তচাপের আধিক্য (২) দৃষ্টির বৈকল্য—সম্পূর্ণরূপে অথবা আংশিকভাবে দৃষ্টির লোপ অথবা চক্ষের সমূথে যথন—তথন বিহাৎ ফুরণের স্তায় বোধ; (৩) শিরংপীড়া (ক্রমাণত স্থায়ী) অথবা শিরোঘূর্ণন, অথবা নিজালুভা বা মানদিক অবসাদ; (৪) পাকস্থলীতে বেদনামূভূতি; (৫) খাসরুচ্ছুভা; (৬) কর্ণকুহরে নানা প্রকারের কারনিক শন্ধবোধ; (৭) শারীরিক পেশী বিশেষের আক্ষিক পক্ষাঘাত বোধ। উক্ত দশ বারো দক্ষা লক্ষণ উপস্থিত হইলে, তবে আক্ষেপের আবির্ভাব হয়। কিন্তু পূর্বেই বিদ্যাছি যে আক্ষেপ ব্যতিরেকেও এক্ল্যাম্পদিয়া হইয়া থাকে। সে সকল রোগিণীদের মধ্যে কেহ অক্ষাৎ জ্ঞান হারাইয়া বদেন; কাহারো বা টাইজেমিনাল স্নায়্শূল উপস্থিত হয়; কেহ বা থেয়াল দেখেন। এই সকল রোগিণীর প্রস্তাবে অ্যাল্বামেন যথেষ্ট পরিমাণে থাকে এবং উাহাদের মৃতদেহে সাধারণ এক্ল্যাম্পদিয়া স্বচক চিক্ত গুলিও বর্ত্তমান থাকে।

আক্রেপের বর্ণনা।—রীতিমত এক্ল্যাম্পসিরা আক্রেপের চারিটি স্তর আছে। সেগুলি এই:—

- (ক) অভ্যদরিক অবস্থা (preliminary)— অর্দ্ধ হট্টুতে > মিনিটকাল স্বায়ী। এই অবস্থায়, চক্ষের পরবৃদ্ধর স্ত্র্তি পালিত হইতে থাকে, শিবনেত্র হইতে থাকে, নাগাঞ্জের পেন্দ্রিক মন্দ্র আক্ষেপ হইতে থাকে, শিরশ্চালন হইতে থাকে।
 - (খ) টনিক্ কুঞ্নাবস্থা।— গভিণীর সমন্ত শরীর শক্ত ও ২হুইকারাকার এহণ করে। ২—ন্ধ্, কান্তন

মাণাটা বাম দিকে হেলিয়া পড়ে, ঘাড বাঁকিয়া যায়, মেক্রনগু বাঁকিয়া যায়। চোরাল সজোরে বন্ধ হয়, হত্তের মুঠি বন্ধ হয়, খাসক্রিয়া বন্ধ হয় এবং বোগিণী প্রারই নিজ জিহ্বা দংশন করিয়া ফেলে। এই অবস্থা ১৫।২০ সেকেগু কাল স্থায়া।

- পি) ক্লনিক্ কুঞ্চনাবস্থা।—এই অবস্থা করেক সেকেও কালস্থানী। তাবং দৈছিক শেশীর আক্ষেপ হইরা থাকে। মুখে "গাঁকা ভাঙে।"
- ্থ) অতৈতভাবস্থা। আক্ষেপের সংখ্যার অমুপাতে ইহার স্থাত্তির নির্ভর করে; অর্থাৎ যে হলে কন কন আক্ষেণ হয় সেই স্থলে অতৈতভাবিস্থা দীর্ঘকালস্থায়ী হয়।

বারম্বার আক্ষেপ হইলে, এই এই কুফল গুলি ক্রমশ:ই দেখা দের:—

- (১) হৃৎপিণ্ডের দৌর্বালা।—প্রথমে হৃৎপিণ্ডের স্পন্দনের সংখ্যার বৃদ্ধি হইতে থাকে; পরে নাড়ী অলসগতি হইয়া বন্ধ হইয়া আইসে।
- (э) মৃশ্কুশভাস্তরে শৈরিক রক্তাধিকা।—বারস্থার আক্ষেপের ফলে এবং হৃৎপিণ্ডের দৌর্বলাবশতঃ কৃশ্কুসে রক্ত জাময়া যায়; এবং গর্ভিণীর অটেতভাবস্থায় মূথের লালা খাসপথে নীত হইয়া "আাস্পিরেসন্ নিউমোনিয়ার" স্বষ্ট করে। যে পরিমাণে কৃশ্কুসের বিপদ খনাইয়া আাসে, সে অমুপাতে হৃৎপিণ্ড ক্রমশঃই হুর্বল হইয়া পড়ে। -
- (৩) করোটগহররভাস্তরে ধমনীছেদ—ধামনীক রক্তচাপের আধিক্যবশত: এবং মন্তিক্রে মধ্যে বিষ সঞ্চালনের ফলে, মাথার ভিত্নরে ধমনী যথন তথন ছিল্ল ইইলা যাইতে পারে।
 - (৪) জ্বরাথিকা।—ক্রমশঃ টেম্পারেচার ১০৪ বা ১০৫ ভিঞী উঠিতে পারে।

এই দারণ ব্যাধির কারণ ও চিকিৎসাতত্ত্ব আলোচনা করিবার পূর্বের, উহার নিদান সম্বন্ধে ছাই চারি কথা বলা প্রয়োজন। যক্ত , বুককএন্তি, মন্তিক—এই তিনটি যথেই বেশীর ভাগ চিহ্ন পরিলক্ষিত হয়। এবং প্রায় সকল দেহযথেই একই রকমের চিহ্ন পাওয়া যায়। (১) যক্ততের উপরি অংশে, ক্জাকারে অসংখ্য রক্তপ্রাব দেখা যায়; পোটাল শিরার প্রবেশের মুখেও ভাহাই দৃষ্ট হয়। যক্ততের মধাস্থলে ক্ষুদ্র ক্ষুদ্র গহ্বর লক্ষিত হয়। স্থানিক কোষ-ভালর ধ্বংসই ঐ গহ্বরস্থাইর হেড়ু। (২) বুকক্যজের রক্তহীনতা একটি প্রধান লক্ষণ। এই প্রন্থির কোষগুলির, বিশেষ করিয়া কনভোলিউটেড্ অংশের কোষগুলির, মেদোপকর্য (fatty infiltration) ঘটয়া থাকে। (৩) প্লীহা—বিবৃদ্ধ, নয়ম হয় এবং উহার উপরিভাগে ক্ষাকারে রক্তপ্রাব হইয়া থাকে। (৪) প্যায়য়য়য়—নিরক্ত ও ক্ষুদ্র ক্ষুদ্র গহ্বরযুক্ত। (৫) মন্তিক—ক্ষীত (ocdema) ও ক্ষুদ্র ক্ষুদ্র রক্তপ্রাবযুক্ত হয়। (৬) ফুসফ্সে—টার্ডিউজ্ লাট পরিলক্ষিত হয়। (৭) ফুলে—খেত infarction হয়। রোগণীর আক্ষেপ হউক আর না হউক, যে রোগণীরই এক্ল্যাল্যসিয়া হয়, ভাহারই মৃতদেহে এই সকল লক্ষণাবলী পরিষ্টেইছয়।

কারণতত্ত্ব সম্বন্ধে কোনও স্থিরতা নাই। এ যাবৎ কত রক্ষের কারণ নির্দিষ্ট হইরাছে তাহার ইয়তা নাই। ওলাধ্যে প্রধানগুলির তালিকা এই:—

- (১) রক্তে ইউরিয়া বা এমোনিয়া কার্কনেটের আধিকা হওয়া। **অর্থাৎ প্রকারান্তরে** উক্তরিমিয়া হওয়ার ফলে এক্ল্যাম্পদিয়া ইয়। এইটি সম্পূর্ণরূপে ভ্রমাত্মক।
- (২) এদিটোনিমিয়া— মর্থাৎ নাইট্রোজেন বর্জিত একজাতীয় বিষ (এদিটোন) রজে স্ফারিত ছওয়ার ফল।
- (৩) প্রস্রাবের যাবতীয় বিযাক উপাদান রক্তে মিশ্রিত হওরার ফল—ক্ষর্থাৎ প্রাকৃত উট্টরিনিয়া।
- (৪) শুধু প্রস্রাবের যাণতীয় বিষাক্ত দ্রব্য নহে, যক্তত্ব যাবতীয় বিষাক্ত দ্রব্য কর্তৃক রক্তের দোষ ঘটিলে এক্ল্যাম্পসিয়া হয়, ইহাও একশ্রেণীর চিকিৎসকের ভ্রাস্ত মন্ত।
 - (१) कान अधिकारत की वर्ष वाधि।
- (৬) গর্ভিণীর স্নায়বিক দৌর্বল্য (instability) বশতঃ কটকর প্রাসবের কলেই এক্ল্যাম্পিসিয়া হয়। অনেকে এমন আছেন বাঁহাদের সামান্ত উত্তেজনাতেই সায়বিক বিকার
 উপস্থিত হয়; যে মানসিক কটের ফলে অপরের কিছুই হয় না, দেই মানসিক কটের ফলে
 বা তাহা অপেক্ষাও কম কটের ফলে, এই মানসিক দৌর্বলাগ্রস্তা স্ত্রীলোকদিগের আক্ষেপ,
 অবৈত্তক্ত প্রভৃতি উপস্থিত হইয়া থাকে। সেইরূপ দৌর্বলাগ্রস্তা গর্ভিণীর কোনওরূপ কট
 উপস্থিত হইলেই এক্ল্যাম্পিসিয়া হইবার কথা।
- (৭) থাইরয়েড ্ গ্রন্থির অসমাক্ কর্ম ক্ষমতা। যাবতীর দেহস্থ গ্রন্থির এক প্রকারের রস উৎপাদিকা শক্তি আছে। সেই সকল রস (secretions) আমরা কথনও চর্ম্মচক্ষে দেখিতে পাইনা। কিন্তু সেই সকল রস উৎপাদিত হইরাই "গারে গারে বিদরা" যার। এই সকল রসকে এই কারণে internal secretions করে; এবং ইহালের সন্থার প্রমাণ এই যে কোনও গ্রন্থি বিশেষের সম্পূর্ণ বা আংশিকভাবে অভাব হইলে, নানা প্রকারের লক্ষণ উপস্থিত হয়। এক্ল্যাম্পদিরা ব্যাধিতে থাইরয়েড্ গ্রন্থির অসম্যক কর্মক্ষমতা ঘটিরা থাকে বলিরা কাহারও কাহারও বিধাস আছে।
- (৮) পাইরয়েড গ্রন্থির অসমাক কর্ম ক্ষমতা না হইয়া প্যাবাপাইরয়েড ্রান্থির ঐক্রপ দোষই একল্যাম্পরিমা ব্যাধির হেতু বলিয়া বর্ণিত হইয়া পাকে!
 - (৯) ফুল (placenta) হইতে উদ্ভূত কোনও বিষ।
- (>•) ভিলাই (villi) হইতে কোনও কোনও অংশ ছিন্ন হইয়া নাত্রক্তে প্রবিষ্ট হওয়ার ফলে এক্ল্যাম্পদিয়া থাকে (syncyriotoxine)

চিকিৎসার ব্যবস্থা।

্থেমন কারণতত্ত্ব সম্বন্ধে নানা মুনির নানা মত দৃষ্ট হয়, তেমনি চিকিৎসা সম্বন্ধেও মতের বাহুলা দেখা যায়। কিন্তু যে মতেই চিকিৎসা করা হউক না কেন, ফল প্রায় একই রক্ষের হইনা দাড়ায় অর্থাৎ শতকরা ৪০ জন মাডার ও ৫০ জন সন্তানের মৃত্যু ঘটিয়া থাকে। আনরা একে ওকে সেই সক্ষা চিকিংসা পাহা গুলির বর্ণনা পিন :—

প্রথম পন্থা।

এক্ল্যাম্পসিয়াকে রক্তছষ্টির ফল ধারণা করিয়া এই মতে চিকিৎসার অবভারণা করা হয়। পরে পরে এইগুলি করিতে হয়:—

- (>) রোগিণীকে পাইবামাত্রই ই গ্রেণ মর্জিরা অধকাচিক উপায়ে প্রয়োগ করিবে। প্রত্যেক "ফিটের" পরে ই গ্রেণ মাত্রায় আবার দিবে—কিন্ত ২৪ ঘণ্টায় ২ গ্রেণের বেশী বেন না পড়ে।
- (২) যদি সংক্ষেই দেওয়া যার ত ভালই; নতুবা ১০।১৫ মিনিন্ ক্লোরোফরম আছাণ করাইবার পরে, ষ্টমাক টিউব চালাইয়া দিবে। ঐ নলেব সাহাযো, ১ পাইণ্ট গরম জলে ৯ ড্রাম বাইকার্কনেট অফ সোডার ত্রব ধারা পাকস্থলী থৌত করিয়া দিবে। পাকস্থলীর ধৌতি সম্পূর্ণ হইয়া গেলে, ঐ নলের সাহাযো পাকস্থলীতে তিন আউস ক্যাষ্টর অয়েলের সহিত ২ মিনিন্ ক্রোটন অয়েল ঢালিয়া দিয়া ঐ টিউব বাহির করিয়া লইবে। [ক্রোটন ও ক্যাষ্টর অয়েল ব্রের পরিবর্তে তিন আউস ম্যাগ্নেসিয়াম্ সালফেট ও তিন আউস সোডা সালফেট একত্রে ৬ আউস জলের সহিত মিশাইয়া ঐয়েলে ঢালিয়া দিতে পারা যায়।
 - (৩) লখা একটি নল গুজ্মারে প্রবিষ্ট করাইবে—যতদ্ব তাহা সহজে যার। ঐ নলের ভিতর দেড় পাইণ্ট গবম জল দিবে। সে দব জলটাকে বাহির হইয়া আসিতে দিবে। পুনরার ঐরপ করিবে—আবশুক হইলে ২া৪ ঘড়া জল থবচ কবিয়া বসিবে; উপযুগিবি ঐরপ করার ফলে মলের রাশি রাশি বাহির হইতে থাকে। মল নির্গত হইয়া গেলে দেড় পাইণ্ট ঐ উষ্ণজলে দেড় ড্রাম বাইকার্মনেট অফ সোতা ডব করিয়া গুজ্মাব দিয়া দিবে। ঐ জলটি ভিতরে থাকিয়া যাইবে।
 - (8) রোগিণীর চৈতভাবস্থায় ঘটি ঘটি উষ্ণ জল পান করাইয়া লইবে। গর্ভিণীর আহিতভাবস্থায় ঐ দোডা জবের ২ পাইণ্ট ছুইটি স্তনেব নিমে অধ্যাতিক বিধানের প্রবিষ্ট করাইয়া দিবে।
 - (৫) ক্যাথিটারের সাহায্যে প্রস্রাব করাইবে। যদি প্রস্রাবের বর্ণ ঘোর এবং পবিমাণ অব্যক্তর অভি অবগ্রন্থ স্তানের নিয়ে অধ্যাচিক বিধানে জল দিবে।
 - (৬) বুরুক গ্রন্থিয়ের উপরে উষ্ণ দেঁক দিবে।
 - (१) পর্জিণীকে দক্ষিণদিকে কাইৎ করাইয়া শোয়াইবে এবং মধ্যে মধ্যে মুথের লালা
 মুছাইয়া দিবে। প্রত্যেক আক্ষেপের সঙ্গে স্থে প্রভূত পরিমাণে লালার সঞ্চার হয়।
 সেই লালা খাসনলীর ভিতরে প্রবিষ্ট হয়, এবং aspiration নিউমোনিয়ার স্থাই করিয়া বলে।
 এই কারণে সর্বাদাই দক্ষিণ পার্খেশায়িত রাখা বিধের।
 - (৮) "অদ্" (os) যদি পূর্ণরূপে প্রদারিত হয় ডবৈই কসে পৃদ্ সাহায়ে প্রদব করাইবে। মজুবা কোনরূপ কোন প্রয়োগ করিবে না

ৰিতীয় পন্থা।

- (১) রোগিণীকে পাইবাষাএই ২ গ্রেণ মর্কিরা অধকাচিক বিধানে দিবে; আবশুক হইলে অর্ক্রবন্টা অন্তর ২ গ্রেণ মাত্রার ভিনবার ও তৎপরে ২ ঘণ্টা অন্তর ঐ মাত্রার দিতে থাকিবে—যাবৎ পূর্ণ ২ গ্রেণ না দেওরা হয়।
 - (২) আকেপ হইলেই ক্লোরোফরমের আভাগ দিরা আকেপকে জব্দ রাথিবে।
- (৩) গুহুৰারে ক্লোরাল হাইড্রেড (৩- গ্রেণ) ও পটাশ ব্রোমাইড (১ ড্রাম) একবে দিবে। ২৪ ঘণ্টার ৩ই ড্রাম ক্লোরাল দেওরা যায়।
 - (8) প্রদেব করাইবে—বেনতেন[®] প্রকারেণ।
 - (e) क्षानाभ मिरव-काष्ट्रित व्यवन ७ क्षावन व्यवन ।

তৃতীয় পন্থা।

- (১) আবশুক মত ই গ্রেণ মর্কিরা অধন্তাচিক বিধানে দিবে।
- (२) कड़ा बनान किय।
- (৩) এক সঙ্গে ১৭ আউন্স পর্যান্ত রক্তমোক্ষণ ও ২।৩ পাইণ্ট লাবণিক দ্রব শিরার সংখ্য অন্ত: প্রবিষ্ট করাইবে।
- (8) গরম জলে রোগিণীকে লান করাইবে, গরম কম্বলে আবৃত রাখিবে এবং বৃক্কের উলরে, গরম স্বেদ দিবে।
 - (e) যেন তেন প্রকারেণ প্রস্ব করাইবে।

চতুর্থ পন্থা।

- (১) জোলাপ, মফিয়া প্রসৰ করান—তৃতীয় পছামুযায়ী প্রয়োজা।
- (২) অধন্তাচিক উপায়ে Liquor Thyroideir (৩০ গ্রেণ) মাত্রায় দিবে। সারাদিনে ১৫০ গ্রেণ পর্যান্ত দেওয়া যায়। কেছ কেছ উহার প্রিবর্জে Paraganglin দিতে আদেশ করেন।

চিকিৎসা প্রণালীর ও ঔষধগুলির সম্বন্ধে কতকগুলি অত্যাবগুকীয় মন্তব্য লিপিবদ্ধ করিয়া এডদ্দীর্ঘ প্রবন্ধের উপসংহার করিব।

(১) চিকিৎসার মূল হত্ত কি কি ? — মর্থাৎ মামরা প্রক্রত পক্ষে কি কি দোবের প্রতিকার করিতে চাহি ? ভাহার উত্তরে আমাদের বলিতে হইবে যে, স্মামরা প্রতিকার করিতে চাহি—

প্রত্যক্ষে—আকেপের, যেতেতু আক্ষেপ যত বেশী বার বা বেশীকণ স্থায়ী হইবে, গর্ভিণীর জীবনের আশা তত কম হইবে।

পরোক্ষে—বিবাক্ততার (যাহার কল আক্ষেপ ইত্যাদি)। আক্ষেপের কবরদক্তি চিকিৎসা আছে, কিন্তু জীবদেহের বিবাক্তভা দূর করিবার কোনও এক্টে একটি পহা এ যাবং ন্আবিকৃত হর নাই। বোধ হয় অবস্থা ব্ঝিয়া সকল রকমের পদ্ধার একটু একটু লইয়া চিকিৎসা করাই প্রাণস্ত ।

- (:) আপেক নিবারক যে যে ওবণগুলি সর্বাদাই ব্যবহৃত হর ভাহাদের মধ্যে কোন্ ওবধটির কি দোষ ভাহা জানা আবশ্যক:—
- কে মফিরা।—ইলার ঘারা আকেপের প্রশাসন হর বটে, কিন্তু মফিরা কিন্তুৎ পরিমাণে ক্রেপিণ্ডের অসসাদক এবং বৃক্ককের ক্রিয়ার প্রতিরোধক। ইলা অবসাদক হইলেও সে অবসাদন এত সামান্ত যে, মফিরা ঘারা যে উপকার সাধিত হর, তংতু লনার সে অপকারকে গণনার মধ্যে না আনিলেও চলে। আর যদিও কোনও কুফল ফলে, তবে অক্সিজেন আল্লাণ করাইলে এবং এটোপিন বা স্বোপোল্যামীন প্রয়োগ করাইলে বা অস্বাভাবিক প্রক্রিয়ার খাস প্রযাস করাইলে সকল গোলই চুকিরা যায়। এবং যদিও সাধারণতঃ মফিরার ক্রিয়া বৃক্কের উপরে তাদৃশ স্থবিধালনক নতে, তথাপি এক্ল্যাম্পসিরা পীড়ার উহার ঐ কুকল তেমন দেখা যার নাই। অভএব সর্ব্ধ বিধারে মফিরা প্রয়োগ নিরাপদ এবং আশাপ্রদ।
- (২) ক্লোবোফরম।—শনীরে যে কোনও বিষ প্রবিষ্ট হইলেই তাহার অধিকাংশই বরুতে বাইয়া ক্ষমিরা পাকে। এক্ল্যাম্পসিরাতে যে কোনও একপ্রকারের বিষ শরীরে সঞ্চারিত হয়। তদবস্থার ক্লোরোফরম দারা যক্তকে আরও বিষাক্ত করা অবিবেচনার কার্য্য বিধারে, আনেকেই ক্লোরোফরম অন্তাণ করাইতে পরামর্শ দেন না। কিন্তু ১০।১৫ মিনিম ঐ ঔষধ Junker's Inhaler দারা ব্যবহার করিলে কোনও বিশেষ অনিষ্ট হইবার তাদৃশ আশহা নাই। ফল কথা, ক্লোরোফরম বেশী দেওয়া অযৌক্তি হইলেও বিপদে পড়িয়া কিছু কিছু দিতে তাদৃশ স্বাধা নাই।
- (৩) ক্লোবাণ চাইড্রেট।—ইহা হৃৎপিণ্ডের অবসাদক এবং অতি সহজেই রক্ত চাপ কমাইতে পারে। স্থাবর বিষয় এই যে এক্ল্যাম্পসিয়া ব্যাধিতে সাধারণতঃ রক্তচাপ থুব বৈশী থাকে। একারণে, ঐ ঔষধের ব্যবহার করা সময়ে সময়ে নিরাপদ। কিন্তু যে হৃৎ-পিণ্ডকে এক্ল্যাম্পসিয়ার বিষ পর্যুদন্ত করিতেছে, ক্লোবাণ প্রায়োগ ভাহাকে আরও জন্দ করা অক্সায় নহে কি? যেহেতৃ, ক্লোবাণ প্রয়োগ করিয়া উপকারের আশা করিতে হইলে, অন্ততঃ ৩০ গ্রেণ মাত্রায় উহাকে প্রয়োগ করিয়া ২৪ ঘণ্টার অন্ততঃ ৩২ ড্রাম মাত্রা প্রয়োগ করাই বিধি।
- (৪) Renal Decapsulation অর্থাৎ বৃক্ক যন্ত্রের আবরণীর উন্মোচন রূপ অল্লোপচার। সম্পূর্ণরূপে প্রস্রাব বন্ধ হইয়া ঘাইলে, এই অল্লোপচার করা উচিত — নতুবা অবিবেচনার বব্দে সকল রোগিণীর প্রতি এই অল্লোপচারের প্রয়োগ হওয়া অসুচিত।
- (e) Lumber Puncture অর্থাৎ কোমরেন্থিত কশের কার অন্তর্মাতী স্থানৈ স্চিদারা মেরুদণ্ডের চতুস্পার্শন্থ Cerebro spinal fluid এর কিরদংশ বাহির করিয়া লওয়া। ইহার কোনরূপ স্থায়ী ফল জামা নাই।
 - (৬) Vaginal Caesarean Section-মর্থাৎ বোনি পথে আল্লোপনার করিয়া

লিওকে জরায় হইতে নিকাশন করা। এটি ওনিতে বত সহল, কার্য্যে তাদৃশ নহে। এই অস্ত্রোপচারের সাহায্যে দশ মিনিটের মধ্যে কার্য্য সম্পন্ন হইরা বার; কিন্তু নীতিমত বিশেষজ্ঞ বাতীত অপরের পক্ষে এই অস্ত্রোপচার প্রক্রিয়া বিশেষ কঠিন বলিয়াই মনে হয়। যে হলে বিসির প্রসারক যন্ত্র ব্যবহার করা নিষিদ্ধ গেই অবহার পক্ষে এই প্রক্রিয়ার অস্ত্রোপচার করিতে পারিলে বিশিষ্ট ফলপ্রদ হয়। স্থুলভাবে বলিতে গেলে, এই এই অবস্থার পক্ষে এই প্রক্রিয়ার অস্ত্রোপচার বিশিষ্টরূপে উপযোগী— গর্ভকাল হাও মাসের বেশী নর, জবারু গ্রীবা প্রসারিত হয় নাই এবং জরায়ুর দেহের সহিত মিশিয়া যার নাই (Cervix has not been taken up by the body of the uterus).

- (१) Bossi's Dilator—ডী: বিদি ক্বত জ্যায় গ্রীবা প্রদারক যন্ত্র ।—ইহার ব্যবহারে অনেক কুফল ফলিবার আশকা আছে। যে ছলে জ্যায় গ্রীবা কুঞ্চিত হইলেও বেশী মাত্রায় জ্যায়্র লেহের সহিত মিলিত হইয়া নিয়া, মাত্র একটি গোলকে (ring) পরিণ্ড হইয়াছে, দেই স্থলেই এই যন্ত্র নিয়াপদে ব্যবহৃত হইতে পারে।
- (৮) এক্লাম্পিনিয়া আরম্ভ হইলে, পূর্ব্বোক্ত Vaginal Caesarean Section ও Bossi's Dilator যন্ত্রের ব্যবহারের ফলে, সত্তর প্রদেব ক্রিয়া সম্পন্ন করান ঘাইতে পারে। এবং যে স্থলে এক্ল্যাম্পিনিয়া আরম্ভ হয় নাই অণচ ইইবার উপক্রম হইভেছে মাত্র, সে স্থলে অঙ্গুলি ও অক্লান্ত মুহ্ বলশালী প্রসারক যন্ত্রের সাহায়ে জরায়ুর গ্রীবা প্রসারিত করিয়া প্রসার বিদ্যা সত্তর প্রসার করান ঘাইতে পারে; কেহ কেহ এমন কি জরায় গ্রীবাকে ছিল্ল করিয়া সত্তর প্রসার করাইবার পরামর্শন্ত দেন। কিন্তু একটি কথা সকলেরই স্মরণ রাখা উচিত; সেইটি এই—যে যদিও সত্তর প্রসার করাইলে গভিণীর বিপদ অনেক পরিমাণে কমিয়া আইসে, তথাপি এক্ল্যাম্পাসিয়াতে রক্তছ্টির (sepsis) সন্তাবনা অত্যধিক বিধায়ে, কোনও রক্ষেরিক আল্লোপচার করা অনুচিত। তবে, যেখানে গভিণীর হৈতন্ত একেবারে লোপ পাইয়াছে, ক্রের প্রাবল্য লক্ষিত হইতেছে এবং তৎসঙ্গে যদি তাহার নাড়ীর স্পানন দ্রুত হল, তবে সকল রক্ষেরই গুরুতর অল্লোপচার (accouchement force) করা যাইতে পারে। নত্রা স্বাভাবিক প্রক্রিয়ার প্রসার হইতে দেওয়াই সর্ব্যাপেক্ষা সমীচীন। কিন্তু নাড়ীর মুথ প্রসারিত হইলে, ফরসেপের ব্যবহার করিতে প্রভাবায় নাই এবং শিশু মৃত হইলে, craniotomy করাও ঘাইতে পারে।
- (৯) ভিরাট্রাম্ ভিরিডির--- প্রবোগ বিপজ্জনক। কপূবি ও কেফাইনি সংখোগেও এই উষধ দিয়া বাত নাই।
- (১০) নাইটোমিদারিণ—দেবন করাইলে অথবা অধ্বাচিক প্রয়োগ করিলে, বিশেষ কিছু স্বফল পাওয়া বার না। মাঝে হইতে ছংপিণ্ডের অবদাদ আদিল্ল জুটে।
- (>>) ঘর্মকারক বিধিওলি অকর্মণ্য ও বিপজ্জনক। গরম কথনে গভিণীকে আবৃত্ত করিয়া রাখিলে অথবা গর্ম কলে গা মুছাইলে ঘর্মনিঃসারিত হয় বটে; কিন্তু ঘর্মের সহিত এক্রিমুপ্ত এক্ল্যাম্পাসুরার বিধ বহির্গত হয় না; বরং রক্ত হইতে কিরংপ্রিমাণে জ্লীরাংশ

চলিরা বাওয়ার, রক্ত গাঢ় হইরা পড়ে—এবং কালে কালেই বিবের নাতা রক্তের পরিষাণের অহপাতে বেশী হইরা অপকার ভিন্ন রোগিণীর কোনও উপকার করে না। এইলভ দর্শের জন্ম চেটা করা অফুচিত।

- (১২) রক্তমোক্ষণ করা।—সভ্য বটে, রক্ত মোক্ষণ করিয়া সঙ্গে লবণাক্ত জল শিরার মধ্যে প্রবিষ্ট করাইয়া দিলে রোগিণীর ক্ষণিক উপকার করে; কিন্তু রক্তপাতের জন্ত পরে সংকেই গভিণীর নানা চর্দণা উপবিত হয়।
- (১৩) থাইররেড বা প্যারাগ্যাংগিন।—মিক্সিডিমার লক্ষণ না থাকিলে ইহার প্ররোগে তেমন কাল পাওয়া যায় না।

মন্তব্য।—প্রত্যেক চিকিৎসকের কর্তব্য—

(১) গভিণীকে কডকগুলি বিপদস্চক লক্ষণের বিষয়ে জ্ঞাত করান, যথা—একৱে বা ব্যৱস্থাৰে—

ক্রমাগত মাথা ধরিলে.

অঙ্গপ্রভাগ নৃত্য করিলে,

প্রস্রাব ক্রমশ:ই ক্রিয়া আসিলে.

গা বমন থাকিলে.

পা ও মুখ ফুলিলে.

मर्था मर्था हरक अक्रकांत रिवर्ग.

(২) উপরোক্ত এই লক্ষণগুলি একত্রে বা স্বতন্ত্রভাবে হইলেই গর্ভিণীকে এই এই করিতে আদেশ করিবেন:—

গভিণী শ্বা। গ্রহণ করিবেন।

ন্বণ ও কঠিন থাতমাত্রই ত্যাগ করিয়া ছ্ধ ও জ্বল এবং ফলাদির রস সেবন করিতে থাকিবেন।

विक्शिकरक मःवाम मिटल क्रगविनम् कतिरवन ना ।

(৩) ছন্ন মাদের সমন্ন হইতে ১৫।২০ দিন অন্তর গর্ভিণীর প্রস্রাব পরীকা করিবেন।

ষ্টেট্মেডিকেল্ ফেকালটী।

"State Medical Faculty in Bengal."

রাজকীয় চিকিৎসক সমিতি।

বর্ত্তমান বংগরের কলি কাতা গেলেটে ১১ই আগষ্ট তারিখে নিয়লিখিত মন্তব্য প্রকাশিত হইয়াছে।

১৯০৬ খৃঃ অব্যে কলিকাতা বিশ্ববিদ্যালয় স্থিয় করিয়াভিলেন বে ১৮৬১ খৃঃ অস্ত্র করৈছে বে L.M.S, পরীকা প্রচলিত ছিল, তাহা স্থগিত করা ক্রবে এবং বিশ্ববিদ্যালয়ের ক্ষমতা M. B. M. D. এবং M. O. উপাধি পরীক্ষার সীবাবদ্ধ করা হইবে। সার্ক্ষার ঝেনারেল্ G. Bomford কর্ত্ত্বক ভারতবর্ষীর চিকিৎসাণাল্রে বিশেব অনুসদ্ধান হইবার পর এই বন্ধবার গাঁৱিঙ্ক হর। Sir G. Bomford এর এই মতের সহিত্ত ভারতীর প্রত্যেক বিশ্ববিদ্যালয়েরই মতৈকা থটে। দেই নিমিন্ত শেষ L. M. S. পবীক্ষা ১৯১১ থৃং অলে গৃহীত হইরাছিল। বনিও বে সব ছাত্র অকুত্তকার্য হইরাছিল ১৯১০ থৃং অল পর্যন্ত ভারাদের পরীক্ষা গৈতে অনুমতি দেওরা হইরাছিল, তবুও বেন ইহাই প্রতীত হইরাছিল যে, বদিও বিশ্ববিদ্যালয় ছাত্রগণের সন্মুখে একটা উচ্চ আদর্শ হাপিত কবিলা ভাহাদিগকে উচ্চতম চিকিৎসা বিদ্যা প্রদান করিবেন, ইহাই বাহ্যু-নীর, তবুও বেন ইহাই বুঝা গেল বে এই উচ্চতম উপাধি প্রাপ্ত চিকিৎসকগণের এবং গতর্শবেক্ট মেডিকেল স্থুলের পরীক্ষোন্তীর্ণ চিকিৎসকগণের মধ্যবর্জী একটি চিকিৎসা বাবসার চলিছে পারে। ইংলণ্ডে সর্ক্ষোন্ত উপাধির নিম্নেও অনেকগুলি উপাধি আছে; এবং ইহাং বুঝা গিলাছিল বে L. M. S. পরীক্ষা উঠাইরা দিলে তুইটি কল উৎপর হইবে। হয়ত ইহান্তে M. B. পরীক্ষার নির্দিষ্ট আলর্শ অবনমিত হইবে অথবা বে সমন্ত পরীক্ষার্থী উচ্চতম উপাধি লাভে অসমর্থ অথচ গন্তর্গনেন্ট চিকিৎসা বিদ্যালয়ের পরীক্ষান্তীর্ণ ছাত্রগণের অপেক্ষা অনেক উচ্চ শিক্ষাত এবং গভর্গনেন্ট চিকিৎসা বিদ্যালয়ের নির্দিষ্ট শিক্ষা হইতে অনেক উচ্চ শিক্ষা বাবসার করিতে সমর্থ—এমন বহু লোকের ভবিষ্যৎ উরতি নিবাধ হইবে।

(State medical faculty). রাজকীয় চিকিৎসক সমিতি।

২। এই সমস্তার সমাধান করিতে একটা উপায়ান্তর আছে, তাহা এই বে, ১৮০৬ খৃঃ আন্দের মন্তব্য পরিবর্ত্তন কবিয়া L. M. S. পরীক্ষা পুন: প্রচলন করা। কিন্তু বে কারণে এ মন্তব্য প্রকাশিত হইয়াছিল সে কারণ এখনও পূর্ব্তের জ্ঞার প্রবলই আছে। ইংলও বা ইউরোপের কোনও বিশ্ববিভালয়ই নির্দিষ্ট উপাধির নিম্নে "সাধারণ এবং অল্প-বিভার" অল্প কোনও উপাধি মন্ত্র্ব করিতে সমর্থ নহে। সেইজন্ত স সদক্ত লাট বাহাছর সম্বর করিছাতে দেব বে "বাজকীর চিকিৎসক সমিতি" নামে একটি সমিতি গঠন করাই প্রশক্ত উপার। সেই সমিতি বে সব পরীক্ষার্থী M. B, পরীক্ষাব উপযুক্ত গুণ অর্জনে অসমর্থ, ভারাবের পরীক্ষাক করিবেন এবং সার্টিফিকেট দিবেন। এই নিয়মের অধিকন্ত স্থবিধা এই বে, বে সব প্রাইতেট ও গন্তর্গমেণ্ট মেডিকেল ক্ষুল স্থানিক্ষা এবং স্থব্যবন্থ। বারা ভারগণকে বেভিটারী উপাধির উপযুক্ত করিতে পাবিবে, সেই সব ছাত্রগণের নিমিত্ত পূথক্ একটা পরীক্ষার বন্দোবন্ত হইবার

নূতন সমিতির ক্ষমতা।

ু এপ্রিল মাসে বজীর চিকিৎসা বিষয়ক যে আইন পাশ হয় ভাছাতে বজীর চিকিৎসা রেজিট্রেসন্ স্মিতির উপর এই কর্ত্তবাভার দেওয়া হইয়াছে যে, উক্ত স্মিতি চিকিৎসা বাৰসায়ের স্বার্থাস্থার্থ এবং চিকিৎসা বিভার উন্নতি অবনতি সম্বন্ধে তত্বাবধান করিবেন এবং

সম্ভাবনা আছে। °

বলি কোন কুল বা কলেজ ছলিকা এবং জুবাবস্থা হারা চাত্রপথকে এরপজাবে শিক্ষিক ক্ষুত্রিত পারেশ বে, স্কৃতকার্যা ছাত্রপণ রেজিটারী উপাধি পাইতে উপযুক্ত হয়; তবে দেই বেই করেন্দ্র वा कुल मिर केमाबि काजनगढ़न अवान कतिएल मातिरव कि मा, जाहाब मिर मिर्चित संसा-ৰভের উপর নির্ভর করিবে। ইহা কখনই বাহনীর নহে বে এই নূতন সমিতি বাহা ভোট पात्रा निर्साहित हरेंदे अनः वाना अहे वावनाद्य चाइच नानत्मत्र क्षेत्रम त्मानान, त्महे निर्मिष्ठ अप्र अकृषि निविष्ठ . केंक अक्रमणात नाथा श्राश हरेता। निव अहेक्कम व्यवसाह स्व णाहा হইলে কাকে কাকেই "রাজকীয় চিকিৎসক সমিতির" দায়ীত্ব 'মে ডকেল রেজিব্লেশন্ সমিতি কর্ত্তক সম্বতি প্রাপ্ত কুল এবং কলেকের ছাত্রদিগের পরীকার বন্দোবত্ত করণেই পর্বাবনিত দ্টবে। "রাজকীয় চিকিৎসক স্মিতি" মেশুর্দিগের জন্ত একটা ডিপ্লোমা এবং একট नारेरान मक्त कतिरवत । जिल्लानाहि L. M. S. जेनाशीत नमान अवर नारेरान नक्तरवे মেডিকেল কুল হইতে প্রদত্ত সাট ফিকেটের সমান এবং ইছা আশা করা বার বে "মেডিকেল বেৰিট্রেশন্ দ'মতি" এই দৰ উপাণী বলীর চিকিৎদা আইনের ১৮ (ক) ধারার অনুবোদিত विना अहन कतिरवन, बहेक्कन हरेरन छेनाथि दिविद्य कमित्रा शहेरव । जात्र छोहां ना हरेरन ৰদি প্ৰাইভেট কুণ বা কলেজ উপাধি প্ৰদানে সমিতি কৰ্তৃত অভুমোদিত হয়, ভাহা হইলে উপাধি বৈচিত্ৰ বাড়িয়া যাইবে। এই ''রাজকীয় চিকিৎসক সমিতি' বধন শুধু পত্নীক্ষ সমিতি হইল, তথন ইহাই বাঞ্নীয় যে, এই সমিতি প্রথন্ত ডিপ্লোমা বা লাইসেল যেন গভৰ-মেণ্ট প্রদত্ত বশিরাই বিবেচিত হয় — চিকিৎসক সমিতি মাননীয় স স্বস্তু লাট পাছাছুয় কর্তৃক নিষোজিত হটবে।

৪। রাজকীর চিকিৎসক সমিভির আইন এবং শাখা আইনগুলিও প্রকাশিত হবল।

नियमावनी।

षाहेन कि वह मार्च निविज :---

- >। বদদেশে একটি "টেট্ মেডিকেল সমিতি" গঠিত হইবে। তাহাতে বাঁহারা পাশ্চাত্য ধনণে সাধানণ চিকিৎসা, অন্ত চিকিৎসা, এবং ধাঞী বিস্তান ব্যবসার করিতে ইচ্ছা করেন তাঁহারা উপযুক্ত শিক্ষা প্রাপ্ত হইরা পরীক্ষা দিয়া ডিলোমা বা লাইসেল প্রাপ্ত হইবেন বাহাতে তাঁহানের ঐ সব বিভার পানদর্শিতা লাভ হইরাছে ব্লিয়া সনে করা যাইবে।
 - ২। "রাজকীর চিকিৎসক সমিতি" এইরূপ ভাবে গঠিত হইবে : --
 - (ক) কর্তুপক্ষণণ ৷
 - (थ) (क्टनांत्रन ।
 - (१) (स्पन्नभग जनर
 - (भ) गारेरमञ क्याश व्यक्तिन।
 - कर्ड्नत्य जक्षन त्रितिष्ठके ज्वर ज्वाहण वन द्रम्ब शक्तित्व; फाँह्या

ষ্টেই মেডিকেল ফেকাল্টী।



স-সক্ত গাট বাছাছৰ কৰ্তৃক নিৰোজিত হইবেন এবং ছই বংসম কাল পৰ্যান্ত কৰি কমিইবন ।
কৰ্তৃপক্ষের নেম্মান্ত্রণ কর্তৃক উচ্চাবেন মধ্য হইতে একজন 'ভাইস্ প্রেসিডেন্ট নির্বাচিত্র
হইবেন। ভিনি এক বংসম কালাপর্যান্ত কার্যা করিবেন বটে কিন্তু প্রমান্ত নির্বাচিত হইজে
পারিবেন।

- ৪। কেলোগণ সংখ্যার ৫০ জনের অন্ধিক হইবেন এবং তাঁহারা কর্তৃপক কর্তৃক শত্মান অমুবারী নির্কাচিত হইবেন। কিন্তু সনিতি গঠনের সময় সংসদত মাননীয় লাট বাহাছয় ২০ জনের অধিক কেলো নির্কাচন করিতে পারিবেন না।
- শেষর এবং লাইদেক প্রাপ্ত ব্যক্তিগণ পরীক্ষা অন্তে কর্তৃপক কর্তৃক নির্বাচিত।

কর্ত্তপক্ষের করণীয়।

- ৬। কর্তৃণক্ষ নির্দিষ্ট সময়ের পর পর চিকিৎসক সমিতিতে মেদর এবং লাইসেপিয়েট নিমৃক্ত করিবার অন্ত বিধি নির্দিষ্ট সমস্ত চিকিৎসা বিধয়ে পরীক্ষা করিবেন। প্রাথমিক উপাধি পরীক্ষার পাঠা এবং বিভিন্ন বিবয় বাহা এই বিধি পত্রে প্রকাশিত হইবে ভাহা সময় সময় উপয়ুক্ত ঘোষণা কলিকাভা গেলেটে প্রকাশিত করিয়া স সদত্য লাট বাহাছয় পরিবর্তিত কয়িতে পারিবেন।
- ৭। কেবল মাত্র গতর্ণমেণ্ট সুন এবং কলেজের এবং মেডিকেল রেজিট্রেশন সমিতি
 কর্ত্তক অন্ত্রোদিত সুন ও কলেজের ছাত্রগণ বাঁছারা নির্মিত ভাবে চিকিৎসা শাস্ত্র অধ্যয়ম
 করিরাছেন তাঁছারাই এই সমিতিতে মেশ্বর এবং লাইসেলিরেট হইবার জন্ত পরীক্ষা বিভে
 পারিবেন 1

ইহাও বলা বাইতেছে বে, বদি কোনও ছাত্র কোনও কুল বা কলেকে সম্পূর্ণ চিকিৎসা পাঠ্য অধ্যয়ন করিয়া সেই মর্ম্মে সেই কুল বা কলেকেন কর্তৃপক হইতে সাটিনিকেট্ লইনা থাকেন তলে তাঁছাকে সমিতি গঠনের ছই বৎসর মধ্যে, স-সদত লাট বাহাছরের ইচ্ছাত্মসায়ে, শেষ পরীক্ষা দিতে অত্যয়তি দেওরা বাইবে; এবং যদি সেই ছাত্র, পরীক্ষা বারা পরীক্ষকগণকে সম্ভই করিতে পারেন, তবে তাঁছাকে সমিতির লাইসেলিরেট হইবার উপযুক্ত মনে করা বাইবে।

क्वीत्नांकिमिरगत्र व्यव्यव्यत्र निग्रम ।

- ৮। স্ত্রীণোরগণ পুরুষের নির্দিষ্ট নির্দেষ সমিভিতে মেছর, ফেলো, বা লাইসেন্সিরেট্ ইইজে পারিবেন এবং পুরুষের ভার উণযুক্ত সম্ব এবং স্থবিধা ভোগ করিতে পারিবেন।
 - 🏬 भन्नीका मचन्नीत्र विरम्य विवश्य विश्वि निभित्क श्रमेख हरेन ।

"ভেট্ মেডিকেল ক্যাকালটার" মেম্বর হট্বার পরীকা।

- ं 🤄 नदीकार क्षिमींह बरम वा विकाश बाकिटव-
 - (क) चाक वा व्यापनिक विकास गणीका।

- (थ) यथा नंत्रीका।
- (त्र) त्यर भन्नीका वा भागभन्नीका ।

এই সমত পরীক্ষার প্রত্যেক পরীক্ষা বৎদরে ছুইবার গৃহীত হুটবে এবং ভিন ক্ষংশে বিভক্ত হুইবে। বধা---

লিখিত পরীকা, মৌধিক পরীকা এবং প্র্যাকট্টক্যাল বা ব্যবহারিক পরীকা।

- ২। কোনও পরীক্ষার্থী প্রাথমিক বিজ্ঞান পরীক্ষা দিতে ইচ্ছা করিলে তাঁহাকে স্টিকি-কেট সংগ্রহ করিতে ছইবে যে —
- (ক) তিনি ভারতীয় বিশ্বিভাগয়ের মাট্রিকুলেশন্ পরীক্ষা অথবা সাহিত্য বা বিজ্ঞানের কোনও উচ্চতর পরীক্ষার উত্তীর্ণ হইরাছেন। ভারতীর স্কুলের কুল ফাইজাল পরীক্ষা এবং ইউরোপীর স্কুলের উচ্চ ইংরাজী পরীক্ষা বা বৃত্তি পরীক্ষা ব্যাট্রিকুলেশন পরীক্ষার তুল্য বলিয়া বিবেচিত হইবে।
- (খ) তিনি ম্যাট্রকুলেশন পরীক্ষার উত্তীর্ণ হইবার পরই কোনও অনুমোদিত চিকিৎসা বিদ্যালয়ে নিয়নিখিত বিষয়ের বক্ত হার যোগদান করিয়াছেন।
 - (>) রসায়ন শাল্পে ছুইটি কোর্স প্রতি কোর্সে ২০টি বক্তৃতা।
- (২) পদার্থ বিজ্ঞানে (Physics) ছইকোর্স প্রতি কোর্সে ২০টি বজ্নতা তৎসক্ষে ব্যবহা-রিক শিকা থাকিবে।
- (৩) প্রাণীবিজ্ঞানে (Biology) এক কোর্সে ৪০টি বক্তৃতা এবং ব্যবহারিক প্রাণী-বিজ্ঞানে (Practial Biology) ৪০ দিন উপস্থিতি।
- (৪) সাধারণ বিষ পরীক্ষাব ব্যবহারিক বাদারনিক প্রক্রিয়ার একটা কোর্স এবং মূত্র এবং মূত্রে সঞ্চিত্ত পদার্থের পরীক্ষায় ৩০টি উপস্থিতি।
- (গ) ভিনি সচ্চরিত্র সম্পর। এই সাটিফিকেট পরীকার্থী যে মেডিক্যাল স্কুল বা কলেজ হইতে শিক্ষা প্রাপ্ত সেই কলেজ বা স্কুলের অধ্যক্ষের স্বাক্ষরিত হইবে।
 - ৩। মধ্য পরীক্ষার পরীক্ষার্থীদিগের সার্টিফিকেট দেখাইতে হইবে যে---
 - (क) छिनि এक अधानन वर्ष शृद्ध প्राथमिक विद्यान भवीकात छेडीर्ग हरेबाएइन ।
- (ধ) তিনি অনুমোদিত কোনও সুন বা কলেজে নিয়নিধিত বিবরের বক্তৃভার যোগদার করিরাছেন।
- (i) বৰ্ণনা যুক্ত এবং অক্সচিকিৎসা সম্বায় শবব্যবক্ষেদ বিদ্যায় (Descriptive and surgical Anatomy &.) १ টি বক্ততা।
 - (ii) মেটিরিয়া মেডিকার ৪•টা বক্তৃতা।
 - (iii) সাধারণ জ্ঞানাটনি এবং ফিৰিয়লৰিতে ৪০টা বকুতা।
- (१) जिस वानहातिक धैनप श्राष्ट्रण विश्वा (Practial Pharmacy) जिस मात्र काल निका कविद्याहक अन्य श्राप्ट कत्रन अन्य त्रमीकत्रण वानहातिक कान नोक कतिहारक्षेत्र

- (ব) তিনি ছই বংগর শীর্ডকালে ছর দাগ কাল শববাবজের নিকা করিয়াছেন এবং সম্পূর্ব একটি শরীর বাবজের সম্পন্ন করিয়াছেন।
- (১) ইবাও বলা থাকে বে, বদি অমুৰোদিত চিকিৎসা বিভালয়ের পরীক্ষোস্তার্থ কোল "
 ছাত্র নিজের ক্ষতিথের অগু "চিকিৎসক 'সমিডি' কর্তৃপ অমুক্তম হন তবে তাঁহাকে প্রাথবিকও
 মধা পরীক্ষা এক সলে দিতে দেওয়া হইবে; কিন্তু তাঁহাকে সাটিফিকেট দেথাইতে হইবে বে---
- কে) তিনি কোনও বিশ্ববিভালরের মাট্রকুলেশন পরীক্ষা বা তাহার ভূল্য কোন পরীক্ষার উত্তীর্ণ হইরাছেন।
- (খ) তিনি কোনও গভর্ণমেণ্ট বা অমুমোদিত চিকিৎসাবিভালর হইতে পারদ্দিত। সহকারে শেব পরীকার উত্তীর্ণ হইরাছেন।
- (গ) তিনি উক্ত পরীক্ষার উত্তীর্ণ হইবার পরই কোন অন্থমোদিত কলেজে'বা ছুলে এক বৎসর কাল চিকিৎসাশাত্র শিক্ষা করিরাছেন। এবং উপরস্ত নিয়লিখিত বিষয়ের বকুতার বোগদান করিরাছেন।

উডিদ বিজা:

শরীর ব্যবচ্ছেদ বিছা (Anatom) রসায়ন শাস্ত্র;

জীবলগতেৰ শক্তি বিজ্ঞান (Physiology)এবং ব্যবহারিক ঔবধ প্রস্তুত্তিরাদ্ধ ষেটিরিদ্ধা-মেডিকা।

- (২) যদি কোন ছাত্রী অন্নংগাদিত কোনও সুল বা কলেজে যোগদান করতঃ ঔষধ, অল্পবিষ্যা এবং ধাত্রীবিষ্ঠার সাটিজিকেট পাইরা থাকেন এবং চিকিৎসক সমিতির কর্তৃপক্ষ কর্তৃক অনুক্ষা হন তবে তাঁহাকে প্রাথমিক এবং মধ্য পরীক্ষা একত্রে দিতে অনুমতি দেওরা হইবে। কিন্তু তাঁহাকে সাটিজিকেট দেখাইতে হইবে যে—
 - (क) তিনি মাটি কুলেশন বা তত্ত লা কোনও পরীক্ষার উত্তীর্ণ হইরাছেন।
- (খ) ভিনি অফুমোদিত কোন কুল বা কলেজে নিয়লিখিত বিষয়ের বক্তৃতায় বোগদাস করিয়াছেন:---

উদ্ভিদ্বিস্থা,

রসায়ন শাস্ত্র,

भातीत वायरक्त विश्वा.

জীবলগতের শক্তি বিজ্ঞান (Physiology) এবং মেটেরিয়ামেডিকা ঔবধ প্রস্তুত প্রকরণ।

৪। শেব পরীকা বা পাশ পরীক্ষা দিতে ইচ্ছা করিলে পরীক্ষার্থীকে সার্টিকিকেট দেখাইতে

ইইবে বে—

- (ক) তিনি অন্ততঃ গুইটী অধ্যয়ন বৰ্ষ পূৰ্বে অনুযোদিত বিশ্ববিভাগন্তের ইণ্টারনিভিন্নেট পদীকা বা প্রাথমিক M. B. পনীকার উত্তীপ ক্টরাছেন।
- ্খ) এবং তৎপশ্নেই তিনি কোঁমও অন্তুমোদিত সূল বা কণেজে নিয়লিখিত বিষয়ের বঞ্চতার বোগদান করিয়াছেন।

- (i) চিকিৎসাশাস্ত্র (সাহ্যতন সমেৎ) দল্ল বিভা, বাজী এবং শ্রীরোগ (Gypaecology) এই সব বিষয়ে ছইটা কোসে 1০টি বক্তুতা।
 - (ii) नारात्रन भाषनको धनः महिष् चानाहेनि नगरक धक स्मार्ग नक्का।
 - (iii) বৈভিক বাবহার ভব (Medical Jurisprudence) এক কোনে ৪ টি বকুটা।
 - (iv) त्नजरबाश नवस्य बक स्कारन २ व्हि वक्ता ।
- (গ) তিনি ইণ্টার বিভিঃরট বা প্রাথবিক M. B. পরীকার উদ্ধীর্ণ কইবার পর শীষ্ট বসুতে অন্যন ৩০টি প্রবর্শন demonstration) যুক্ত অন্ত্র চিকিৎনা (operative surgery) শ্রেশীতে বোগদান করিরাচেন।
- (খ), ভিনি ছয়টী মৃতদেহ পরীক্ষা (Postmortem examination) করিয়াছেন এবং ডেড্ হাউসে এক বংগর কাল নিয়মিত ভাবে এক কোর্স প্রদর্শন (demonstration) প্রত্যক্ষ করিয়াছেন।
 - (%) ভিনি অন্যুন ছয়টা প্রস্বচিকিৎসা করিয়াছেন।
- (5) তিনি গত চিন অধ্যয়ন বৰ্ষ (acadmical year) হাঁদপাতাল এবং ঔবধালয়ে কাক অভ্যাস করিয়াছেন। সেই তিন অধ্যয়ন বংগর ষ্থা—

কোন অনুমোদিত হাঁদপাতালে তিন মাদ কাল আউট্ ডোর সাধারণ চিকিৎসা **অভ্যাস** করিয়াছেন।

ি কোন অনুযোগিত হাঁসপাতালে ছয় যাস কাল অন্ত চিকিৎসা অভ্যাস করিয়াছেন। সেই সঙ্গে ক্লিনিক্যাল অন্ত চিকিৎসা সম্বন্ধে বক্তৃতা শুনিয়াছেন।

কোনও অন্নাদিত হাঁদপাভাগে ছয়নাদ কাল থাকিয়া চিকিৎসাু প্রকরণ অভ্যাদ করিয়াছেন। সেই সময় ক্লিনিক্যাল ঔবধ প্রয়োগ দখ্যে বক্তৃতা শুনিয়াছেন।

- (ছ) তিনি তাঁহার ক্লিনিক্যাল কেরাণী বা ডেুসারের কার্য্য করা কালীন বাদশট সাধারণ চিকিৎসা সম্বভীয় এবং বাদশটা অন্ত সম্বভীর রোশী নিজ হতে পরিচর্ব্যা করিবাছেন।
- (a) ভাঁহার চরিত্র এবং সাধারণ স্বভাব মেডিকেল স্থূপ বা কলেকে থাকা কালীন ভাল চিল।
 - e ৷ ভিন্টা পরীকার প্রত্যেক পরীকার নিম্নলিখিত বিবরগুলি নির্মারিত হইয়াছে :---

প্রাথমিক বিজ্ঞান পরীকা।

े हेन् चत्रशामिक (In organic) त्रनावन गांख । व्यायमिक गवार्थ विकास (Physics) श्रापी-विकास (Biology) ।

ব্যবহারিক রসায়ন শাল্প (Practical chemistry)

মধ্য পরীকা।

भाषीत विकास (Anatomy)

क्षेत्र द्वाकित्वन दक्षकान्ति।

टमर वा भाग भन्नीकी।

नांशांत्रन डिकिश्नों विश्वा भावों निश्वा भागभी (General Pathology) देनशिक नानशांत्र श्वन्त (Medical Jurisprudence) भागम्भा (Hygiene)

বদি কোনও পরীকার্থী ইহার কোনও পরীকার একটা বা একাধিক বিষয়ে অক্সজন্ধা হন ভবে উলিকে পরবর্তী পরীকা বিভে অনুসভি দেওরা বাইবে। কিন্তু কোনাত্রক নুক্তন কি বিভে হইবে এবং একটা সাটিকিকেট বেধাইভে হইবে যে, ভিনি অক্সজন্ধা হইবার পর হইতে বে বিষয় অক্সজন্ধা হইবাছিলেন সেই বিষয় নির্মিত ভাবে অধ্যয়ন করিবাছেন।

বেশ্বনিগকে ডিপ্লোবা পরীকার অন্ত নিয়লিধিত ভাবে কি দিতে হইবে।
 আভ বিজ্ঞান পরীকার ২৫

মধ্য পরীকার ২৫১ শেষ বা পাশ গরীকার ৫০১

ইহা উরিখিত হইতেছে বে, যদি কোনও পরীকার্থী এক সলে আভ এবং মধ্য পরীকা দিতে ইক্সা করেন তবে ছাত্রদিগের পক্ষে ফি ৫০, টাকা এবং ছাত্রীদিগের পলে ০৫, টাকা দিতে চইবে।

टেউট্ মেভিকেল্ ক্যাটল্টীর লাইদেন্দিয়েট পরীক্ষা।

- भत्रीका इरे खाल विकक स्टेरन, वर्णा—
- -(ব্<u>র)</u> প্রথম ব্যবসায়িক বা জুনিয়য় পরীকা। ইহা কোসের বিভীয় সেসনের খেবে^{র্ক} পুরীত হইবে।
- (খ) বিভীয় ব্যবসায়িক বা পাশ প্ৰীকা। ইহা কোগের চতুর্ব সেননের শেষে গুহীত হইবে।

প্রক্ষেক পরীকা বংসারে ছুইবার গৃহীত হইবে এবং তিন ভাগে বিভক্ত ছুইবে, যথা— লিখিত পরীকা, যৌধিক পরীকা এবং ব্যবহারিক (Pratical) পরীকা।

- २। अथव अरक्तनान भन्नीकान भन्नीकार्थिनिशन गाउँकित्क एक्यावेट इंबेट दा :---
- (क) তিনি ভারতীর বিশ্বিভাগরের মাট্রকুলেশন পরীকা অথবা সাহিত্য বা বিজ্ঞানে
 অন্ত কোনও উচ্চতর পরীকার উত্তীর্ণ চইরাছেন। ভারতীয় কুলের কুল ফাইনেল পরীকা
 এবং ইট্রবোশীর বিভাল্যের উচ্চ ইংরাজী অথবা বৃত্তি পরীকা মাট্রকুলেশন পরীকার সমাম
 বিল্ল বিনেচিত হববে।

क्षित त्व नवीकार्यी बहे नविकि शामरमव छाविस्य भूत्मं त्यामक प्रमुखानिक श्रीम

ক্ৰিয়নতী (Physiology)

(मर्छेत्रित्रो स्मिष्डिको এवः कात्रमारकानि ।

बोबहातिक खेवन श्रेष्ठ कवन (Pratical Pharmacy)

ছাত্র বলিলা গৃগীত ক্টরাছেন, এবং উল্লিখিত সাটিফিকেট প্রকণ করিতে পাবেন নাই, তাঁহালের পক্ষে সেই সব স্কুলের প্রপাবিক্টেডেক্টেব একথানি সাটিফিকেট এট মর্ম্মে হইলেট চলিবে বে, ভারালা ঐ সব নিরম প্রচলনে ভাসিবার পূর্বে স্কুলে প্রবেশ করিগছেন।

- (খ) একথানি সাটিকিকেট পৰীকাৰী বে স্কুগ বা কলেজে অধ্যয়ন করিয়াছেন সেই স্কুগ বা কলেজের অধ্যক্ষের নিকট হইতে লইডে হইবে বে, ডিনি সংখ্ডাবস্পার।
 - (श) भन्नीकार्थी बहानुन वर्ष वम्नः अध्यत नृत वन्न वन्न तरहत।
- (ঘ) পরীকার্থী কোনও অনুমোলিত চিকিৎসা বিদ্যালয়ে ছইটি অধ্যয়ন বর্ধ অধ্যয়ন করিয়াকে।
- ০। বিভীয় বা পাশ পৰীক্ষায় উপস্থিত হইবার পূর্বে পরীক্ষার্থীকে একথানি সাটিকিকেট বেধাইতে হইবে বে, তিনি প্রাথানক বা জুনিয়র পরীক্ষায় উত্তীর্ণ হইরাছেন এবং কোনও অনুযোগিত সূল বা কলেজে অস্ততঃ চাবি বংসবের একটা সম্পূর্ণ কোস অধ্যায়ন করিরাছেন।
 - ৪। লাইদেলিঝেটদিগেব জন্ত নিদ্ধারিত পাঠা।

প্রথম বর্ষ।

শারীর তত্ত্ব তংগকে শববাবজেন শিকা—(Anatomy including disections).
কিন্দিরলন্দি, রসারন শাস্ত্র, পবার্থ বিজ্ঞান (physics), মেটবিলা মেডিকা এবং ব্যবহারিক ঔবধ এক্ত শিকা (Practical pharmacy).

দ্বিতীয় বর্ষ।

জ্যানটিম। তৎসকে শ্বব্যবজ্বে শিকা (Discetions), ফিজিয়লজি, রুগায়ন, পদার্থ বিজ্ঞান (physics), মেটিরিয়া মেডিকা এবং প্র্যাকটিক্যাল ফার্যসি।

তৃতীয় বর্ষ।

সাধারণ চিকিৎসা, থিরাপিউটিকস্, অন্ত্র চিকিৎসা, বৈশ্বিক ব্যবহার-তত্ত্ব (medical Juri-prudence), নিধান (pathology), ধাত্রীবিষ্ণা, ত্রীরোগ শিকা (gynœcology), বাত্যাভত্ত্ব (Hygiene) ইন্ডোব এবং আউটডোর প্র্যাক্টিস্ এবং নিয়ন্ত্রের minor) অন্ত্র চিকিৎসা।

চতুৰ্থ বৰ্ষ।

खेरप-विकास विश्वाणिकेहिन्त्, मञ्जितिका, देविक वायहात क्ष्य (medical Jurisprude 100), निश्तन, (pathology) वाशक्य ; हिन (त्रक्षा (vaccinytion) जार हेन्छात्र क माकेहरकात व्यापकित्।

প্রভাক পরীকার্থীকে প্রথম ছই বংসরে অন্তঃ সম্পূর্ণ একটি মান্ব দেব ব্যবহার্থক করিতে হইবে এবং ভূতীয় এবং চতুর্প বংসরে অন্যন ছয়টা মৃত ব্যবহারে সাহায়া করিতে হটবে।

পরীকা নিম্নলিখিত বিষয়ে হইবে:—

প্রথম বা জুনিয়র পরীকা।

चानिष्ठित, किवित्रमंबि, स्मितित्रा स्मिष्ठिन, कात्रस्मि, त्रगात्रम मान्त, वदः किविकम् ।

দ্বিতীয় বা শেষ পরীক্ষা।

চিকিৎসা সম্বন্ধীর নিদান (medical pathology) এবং পিরাপিউটিকস্ সর্কারে ।

- ৩। আছা চিকিৎসা সম্ক্রীয় নিদান এবং অপরিটিভ অস্ত্র চিকিৎসা সহকারে আছা চিকিৎ ৎসা, চিকিৎসা বিষয়ক আটন। ধাজীবিদ্যা এবং জীরোগ শিক্ষা, স্বাস্থাতত এবং টকা শিক্ষা দেওরা (vaccination)।
- (৬) ষ্টেট্ মেডিক্যাল ফ্যাকালট কর্ত্তক অন্থমোদিত ক্লের শিক্ষা প্রার্থ কিন্তু পরীক্ষার অক্তকার্য্য ছাত্রগণ দেই ক্লের স্থপারইন্টেণ্ডেন্ট কত্তক অন্থক্তর হইলে, বে বে বিবরে অক্তকার্য্য ছইরাছেন সেই দেই বিষয়ে পুন: পরীক্ষা দিতে পারিবেন।
 - ৭। লাইসেন্সিরেট পরীকার ফি।

প্রথম ব্যবসায়িক (professional) বা জুনিয়ব পরীকা।

. '

দ্বিতীর প্রফেগনাল বা শেষ পরীক্ষা

90,

"ফেট্ মেডিকেল্ ফেকাল্টীর উপবিধি"। (Byclaws)
প্রথম বিভাগ (section)—সাধারণ মোহর বা শীল।

মোহর প্রেসিটেণ্ট্ বা ভাইস্ প্রেসিডেণ্টের নিকট থাকিবে। প্রেসিডেণ্ট স্থপার ভাইস্ প্রেসিডেণ্টের অসাক্ষাতে কোনও জিনিবের উপর মোহর অভিত করা নিবিছ। তবে উাহাদের অস্থপন্থিত সময়ে কর্তৃপক্ষের সিনিয়র মেশুরের সাক্ষাতে অভিত করা বাইবে।

দ্বিতীয় বিভাগ—উপবিধি।

কোন উপবিধি বা শাখা আইন প্রবর্ত্তন, পরিবর্ত্তন বা রহিত করিতে হইলে নিয়লিথিত উপায়ে করিতে হইবে :—

কোন উপৰিধি প্ৰচলন পরিবর্ত্তন বা রহিত করিতে হইলে সেই সম্বন্ধে একটি লিখিত স্ত্র (furmula) প্রান্তত করিয়া কর্তৃপক্ষের কোনও মেম্বর, কর্তৃপক্ষের কোনও সভার সভাগতির নিকট অথবা তৎস্থলাভিবিক্ত কোনও মেম্বরের নিকট উথাপন করিবেন। স্ত্রেট সে সময় পঠিত হইবে; বলি উলা সমর্থিত হয় তবে কর্তৃপক্ষের মেম্বর সমিভিতে প্রকাষটা উথাপন করা হ্টুবে; তাঁহারা, সেই সময়েই পরবর্তী অধিবেশনে উক্ত প্রাঞ্চাণটি উথাপন করিছে নির্বাচিত হইবেন। নেশ্বরণ কর্তৃণক্ষের নিকট পরবর্তী অধিবেশনে প্রস্তাবটী উথাপন করিলে কর্তৃণক্ষ বিষয়টি বিবেচনা করিবেন এবং সেই সময়েই অথবা পরবর্তী অবিবেশনে ভোট থারা মত নির্বাবণ করা কইবে। কর্তৃণক্ষের তিন ভাগের তুই ভাগ বে মত দিবেন সেই মতই গুটীত চইবে। এবং মেশ্বরণ কর্তৃক সাক্ষরিত চইরা উপনিধি বলিয়া পরিপণিত হটবে।

তৃতীয় বিভাগ—কর্ত্পক্ষের সভা।

- >। , কজু পক্ষেব সাধারণ অধিবেশন প্রতি বংসর জামুরারী, মার্চ, জুণাই এবং নবেশ্বর "বাসের ভূতীর সোমবারে হইবে। বলি সেই সোমবার ঝাছ অবকাশ দিন (Bank holiday.) হয় ভবে পরবর্ত্তী কার্যা দিনে সভার অধিবেশন হউবে।
- ২। প্রায়েজন বোধ কবিলে সভাপতি বে সমর ইচ্ছা বিশেষ সভা আহ্বান করিছে পারিবেন।
- ু । সভাপতি ছব বা ততোধিক মেদরেব স্বাক্ষরিত প্রার্থনী পত্র দেখাইয়া বিশেষ সভা স্বাহ্যান ক্রিবেন।
- ৪। কর্তৃপক্ষের সভার উপস্থিত তিন জন মেম্বর দাবী করিলে বিবেচ্য বিষয় ভোট
 পোলক (Ballot) দারা নির্দারণ করিতে হইবে।
- ৰ ভূপক্ষের সভার কোন কার্য্য সম্পাদন করিবার নির্দিষ্ট মেশর সংখ্যা অস্তঃভ ছর
 অন হইবে।

চতুর্থ বিভাগ-পরীক্ষক নির্ব্বাচন।

্ ফ্যাকালটির মেশ্ব এবং লাইদেশিরেট্ প্রীক্ষা করিবার জন্ত কর্তৃপক্ষ ইত্তে প্রীক্ষ নির্ফ্ত হইবেন। লোক্যাল গভর্নেটের অনুসতি অনুসারে কর্তৃপক্ষ তাঁহাদিগকে বেরুপ পারিশ্রমিক দেওয়া বাইতে পাবে মনে কবেন, সেইরূপ পারিশ্রমিক তাঁহাদিগকে দেওয়া হুইবে, প্রীক্ষণণ ছুই বংসরের জন্ত নির্ক্ত হুইবেন।

কর্তৃপক্ষ সাধারণের অবগতিব জন্ম পরীক্ষার নিরম এবং বিবয়গুলির বিশেষ বিবয়ণ একাশ করিবেন।

৫ম বিভাগ—কেলোগণের প্রবেশ নিয়ম।

- ১। ত্রাম্প অস্ত বলি কিছু দের থাকে তাহা চাড়া কেলো দিগের প্রবেশ ফি ৩০০ ডিন শক্ত টাকা দিতে হইবে। কর্তৃপক্ষ প্রবেশ কি দিবার নির্ম সময়ে সময়ে বেরূপ নির্দারণ ক্ষেত্র, সেই নির্মেট দিতে হইবে।
- ২। প্রবেশের পূর্বে কেলোগণকে একথানি উপবিধি পত্তে বাক্সর করিছে হইবে বজারা বুকা বাইবে কে, তিনি লিখিত বিধিওলি পাঠ করিয়াছেন।

टिंग्डिक्न क्वानुन

- । त्यरणाविरमम फिटमामाम कव्य कर्षुणक वहेरक दिश बहेरव ।
- s। ডিয়োনার উপর ঠেট্ নেডিকাাশ্ কাাকালটর বোহর অভিত থাকিবে।

७ विकाश-दंभन्नत्र अवः दक्ता निर्वाहन।

- >। পরীক্ষকগণের অভিযত বিবেচনা করিয়া কর্তৃপক্ষ মেশ্র এব৯ লাইসেলিরেট নির্মাচন করিবেন। কিন্তু একবিংশতি বংগরের ন্যান বয়ন্ত ব্যক্তি মেশ্র হইতে পারিবেন না এবং বিংশতি বংগরের ন্যান বয়ন্ত বাজি লাইসেলিয়েট হইতে পারিবেন না।
- ২। **দাইদেলি**কেট নিৰ্মাচিত প্ৰত্যেক ব্যক্তিকেই ডিপ্লোমা প্ৰদৃত হইবে। ডিপ্লামার কর্ম কর্তৃপক্ষ হইতে হিন্ন হইবে।
- ও। মেশ্বর এবং লাইলেন্সিরেটদিগের প্রতেক ডিপ্লোমার উপর "ষ্টেট্ মেডিক্রেল ফ্যাকা-লটার" মোহর অভিত থাকিবে।
- গ্রাবেশের পূর্ব্বে প্রত্যেক মেধর বা লাইদেলিয়েটকে প্রেলিডেন্ট, ভাইন প্রেলিডেন্ট
 কাধবা কর্ত্বণকের কোনও মেধরের সমকে নিয়লিথিত উক্তি পত্রে বাক্ষর করিতে ইইবে :—

আমি—কথ—ধর্মত: এবং অকপটভাবে বলিডেছি যে আমি মেশর বা লাইসেলিয়েট থাকা কালীন "টেট্মেডিকেল ফ্যাকালটার" উপবিধিগুলি (Bye laws) রক্ষা করিরা চলিব। আমি আমার ব্যবসারে সসম্মানে নিজকে পরিচালিত করিব এবং টেট্ বেডিক্যাল ফ্যাকালটার সম্মান এবং গৌরব যথাসাধ্য রক্ষা করিব।

- শেষর এবং লাইসেন্সিয়েট্ হইবাব পূর্ব্বে প্রত্যেকেই এক উপবিধি পরে স্বাক্ষর
 করিবেন বে তিনি ক্যাকালীর উপবিধিসমূহ পর্ব্যবেক্ষণ করিয়াছেন।
- । ফ্যাকালটার কোনও মেদর বা লাইনেন্দিয়েট্ অকীর লাভের জয় কোনও বিজ্ঞাপনে
 অথবা কোনও অল্লীল বা অনাধু প্রকৃতির বিজ্ঞাপনে নাম দিতে পারিবেন না।
- ৭। ফাকোশটীৰ কোনও মেদর বা শাইণেন্সিরেট কোনও প্রকার গুপ্ত চিকিৎসা দারা বা গুপ্ত চিকিৎসা-প্রকৃতি অনুসাবে চিকিৎসা ব্যবসায় করিতে পারিবেন না বা করি বলিরা প্রচার করিতে পারিবেন না। গুপ্ত কোন উবধ বিক্রারের বিজ্ঞাপনে নাম দিতে পারিবেন না; গুপ্ত চিকিৎসা ব্যবসায় করে কিছা গুপ্ত চিকিৎসার বিজ্ঞাপন প্রচার করে—এরপ কোনও ব্যক্তির সহিত সংগ্রিষ্ট থাকিরা বা তাহার সংশীনাররূপে কোনও কার্য করিতে পারিবেন না।
- ৮। ফ্যাকাণটীর কোনও মেমর বা নাইনেজিরেট তাঁহার ব্যবসারে প্রভারণা বা নীতি-বিক্লম কোনও কার্ব্যের জন্য দোবা হইতে পারিবেন না এবং ফ্যাঞানটীর সভ্য জন্মনারে তাঁহার বে প্রস্নোর বিভারে জনগভ কোনও ব্যবহার করিতে পারিবেন না।

৭ম বিভাগ—কেলো, মেম্বর এবং লাইদেন্সিয়েট্ দুরীকরণ।

১। বৰি উপবৃক্ত কোনও দক্তি থানা কোনও কেলো, বেবন বা সাইনেজিয়েটের নাম

কোনও অনুযোগিত চিকিৎনা রেজিটারী হইতে অপনারিত হয় তবে তিনি আর কেলো, নেম্ব বা লাইনেলিয়েট বলিয়া পরিচিত চটবেন না।

২। পূর্ববর্তী উপধারা অনুসাবে যদি কোনও লাইলেন্সিয়েট্ বা মেশ্র বলিয়া বিবেচিত না হন তবে তাঁহার পদের সমত স্বত্ব এবং স্থাবিধা সমিতিতে বাজেরাপ্ত হইবে এবং তাঁহার-জিলোমা নির্থাণ হইরা বাইবে ও সমিতির জিনিব বলিয়া পরিগণিত হইবে এবং ঐ ডিপ্লোমা চাহিবামাত্র সমিতিতে ক্ষেত্ত দিতে হইবে।

म्य विভाগ— टक्टला, टमचत्र अवः लाहेटमनिटग्रि मिटगत्र अम्लागा

ষ্টেট্ মেডিক্যাণ ফ্যাকালটীর কোনও ফেলো, নেম্বর অথবা লাইনেনসিরেট পদত্যাগ করিতে ইচ্ছা করিলে পদত্যাগ পত্র কর্ত্তপক্ষের নিকট দাখিল করিবেন।

৯ম বিভাগ—ডিপ্লোমার সার্টিফিকেট।

কর্তৃপক্ষের বিনা অস্থ্যতিতে এবং ট্টাম্পা থরচ বাদে ২০ টাকা না দিলে কাছাকেও এরপ সাটিকিকেট দেওরা হইবে না যে, তিনি ডিপ্লোমা প্রাপ্ত হইরছেন; কিন্তু যথন ইহা প্রমাণিত হইবে বে, আসল ডিপ্লোমাথানি অগ্নিতে, জাহাল ডুবিতে বা অন্ত কোন প্রকারে নট হইরছে ডখন ২০ টাকা বা কর্তৃপক্ষের অভিকৃতি অসুধারী তাহার আংশিক টাকা শইরা সাটিফিকেট দেওরা হইবে।

১০ম বিভাগ—ধনরক্ষক এবং সেক্রেটারী।

- ১। কর্তৃপক্ষ একজন সেক্রেটারী নিযুক্ত করিবেন; তিনি কর্তৃপক্ষ নির্দ্ধারিত মাহিয়ানা বা স্থান স্টক পদবী প্রাপ্ত হইবেন।
- ২। প্রেনিডেণ্ট এবং ভাইন প্রেনিডেণ্ট কিছুকাণের জন্ম টেট্ ফ্যাকালীব ধনবক্ষক থাকিবেন।
- ৩। সমস্ত দেনা পাওনা প্রেসিডেণ্ট্বা ভাইস্ প্রেসিডেণ্টের নিকটে হইবে এবং এসব সম্বন্ধে কাগল পত্ত প্রেসিডেণ্ট এবং সেক্টোরির স্বাক্ষরিত হইবে।
- ৪। টেট্মেডিক্যাল ফ্যাকালটার হিসাব বংসরে অন্ততঃ একবার কর্তৃপক্ষ নিয়োজিত
 অভিটার দিয়া অভিট করা হইবে।

রক্তামাশর রোগে—কেওলিন (Kaolin) লেখক ডাক্তার শ্রীবিনোদবিহারী মাইতি H. A.

ওড়ফুলী, জেলা হাওড়া।

আবার পুত্রের জীবনদাতা, ধরস্তরী সদৃশ, হুবিখ্যাত 'চিকিৎসা-প্রকাশের ১৩২১ কান্তিক শ্লাসের শক্তিকার অভিক্র বেধক, স্থরাট হস্পিট্যালের মেডিক্যাল অফিনার, ডাক্টার প্রীযুক্ত সংবাজকুষার গলোপাধার, এল, এম, এম, মহোদরকৈ আমাদিগের হৃদরের কুজক্তা জ্বানিইর ও তাঁহার পারিবারিক কুশল প্রার্থনা করিরা, এবং শত শত প্রণতি জানাইরা বর্ণরা আরম্ভ করিলাম। এতদিনে "চিকিৎসা-প্রকাশ" লওয়ার সার্থকতা প্রকৃত উপলব্ধি করিলাম।

রোগী আমার চারি বংশর বয়য় পুত্র। গত ১৬ই পৌর ১৩২১, ক্টেন রক্তামাশর রোগে আক্রান্ত হয়। বিভীয় দিনে রক্ত দেখা গেল। বেদনাসহ অগণিত আমরক্ত নির্গত হইতে ছিল। গন্ধ আঁসটে। নিয়লিখিত ঔষধ আমি বাবছা করিলান। যথা,—

Re.

ম্যাপনিদিয়া সল্ফ	ই ডুাম
এসিড্সলফ ডিল্	৩ মিং
লাইকার মফিয়া হাইড়ো	२ मिং
টिং क्रिक्षांत्र	8 विः
প্রিট কোরোফর	8 विश
একোয়া এনিসাই এস	এড্৪ ডুাম। এক মানা।

এরূপ চারি মাত্রা, গুই ঘণ্টা অন্তর দেওরার স্কস্থবোধ করিল। পরদিন বোগ বাড়িল।
১৭৷৯৷২১,—দিবা বাত্রিতে ২০৷২৫ বার বাহে। কুন্তনযাতনা বড় বেশী রক্ত ও বেশী, অপরাহে জর ১০১ ডিগ্রি। কুধা একেবাবে নাই।

Re.

এসিড্গ্যালিক, বিসমাণ স্বনাইট্রাস, প্রশু জিঞ্রার, সোডি বাইকার্ক প্রভাবেক ছুই এেল এরপ ভিন বণ্টারের ১পুবিলা, ৪টা দেওয়াতে যাতনা বৃদ্ধি পাইল।

১৮।৯।২১ তাবিথে

Re.

の存む	এড ০ ডাম। এক ম	t
টিং ওপিয়ান	১ মিং	
মিউদিলেজ গম একোদিয়া	২ ডুাম	
कार्ष्ट्रव च्यदेश	> जाम	

এরপ তিন মাত্রা দেওয়াতে যাতমা কমিল। পরে আইজ্যাল্ Izal মিক্সার দেওয়াও হইয়াছিল। বিশেষ ফল পাই নাই।

২১।৯।২১ তারিথ পর্যান্ত নানাবিধ ঔষণ প্রযুক্ত হইল, বোগ বৃদ্ধির দিকেই চলিল। সকল বিষয় বিভাগিত লিখিতে গেলে প্রবন্ধ বাড়িয়া ঘাটবে।

২২।৯।২১ তারিখে;—প্রবীণ কবিরাজ দেখান স্বারম্ভ হইল। স্বামাতিসার, নির্মাচন করিলে পাঁচলিন তাঁহার চিকিৎসা চলিল, সঙ্গে সঙ্গে স্থামি এমিটন্ হাইড্রোক্লোর সিকি নাজার তিন্টা ইন্তেট করিলাক। তথান তারিও ; ক্রিনির জি চিকিৎসার সমরে সমরে কুর্ন কমিত, কিন্তু সম্ভোচক উবধ আরোপে দিবারাজিতে ৭০ চইতে ৮০ বার কেবল আমরক্ত নির্গত হইত, সম্ভি পমিষাণ প্রতাহই আর ১০ আউল। জনশং হতাপের ছারা পড়িল, বালক কাতর প্রাণে বড়ই কট কানাইত, মা থালি হাগাই পার ইত্যাদি। পরশু কেওলিন আনাইরা রাথিরাছিলাম। বিগত ১০৷১২ বৎসর কলিকাতা, বেলুন হিনালর, নাগপুর আদি স্থানের "হিল্পিট্যালেও" ইহার ব্যবহার দেখি নাই। অথম পরীক্ষা নিজ প্তের উপর। মাজা দেখিরা ক্রমর কাঁপিলে রোগীর অবস্থা মন্দ, বিদিপেট ফুলিয়া বার'। সে সমরে আমার মানসিক অবস্থা এক অন্তর্গামি ব্যতীত কেহই জানেন নাই। তাঁহাকেই স্ববণ পূর্বক, ১ আউল কেওলিন ৩২ আউল গ্রম বৃষ্টির জলে মিশাইরা ছাকিয়া পাঁচ মাজার সমৃদ্রটা ছই ঘণ্টান্তর থাওইরাছিলাম।

২৭।৯।২১, প্রাতে: ১ এেন গ্রে পাউডার দিলাম। অন্ত এবং অতঃপর প্রভাইই দশ ড্রাম কেওলিন চলিল। মধ্যাহে হুগল্ধ কাল মল কেঁচোৰ আকারে অনেক নির্গত হইল। অপ্রাহে কেওলিন মিশ্রিত চলুদ রঙের প্রায় ১০ আং মল নির্গত হইল। অন্ত অপরাহেই আশ্চরী পরিবর্ত্তন, বক্ত বার আনা কমিয়াছে। প্রভূত আম ছিল, অতঃপর মলে এক দিনও হুর্গল্ধ ছিল না। বাহে দিবা বাত্তিতে ১৮।২০ বার হইতে লাগিল। অর ও কাশি অনেক কমিল। কুধা দেখা দিল। পথ্য—প্রাশেষন এরোকট।

১৮ানা২১ — স্নিদ্রা দেখা নিল মল বারে কমিল, অন্তান্ত লক্ষণ ভাল।

১ ৷ ১ - ২১ — ছব ও কাশি নাই, পীড়াব ঘাদশ দিবদে এত শ্বষ্টপুষ্ট বালকেরও এনিমিয়া বশতঃ পদবর সামান্ত ফুলিরা গিয়াহিল। মলে রক্ত নাই। পথ্য—বালি ওয়াটার এরোকট বিষ্টে।

২৬।ন:২১ হইতে ১৪।১•।২১ প্রয়ন্ত এক্ষাত্র কেওণিনই থাওয়ান হইয়াছিল, ইহাতেই জ্ঞ জ কাশি সুবই গিয়াছিল।

৭ই মাঘ হইতে সাম্যন্ত অৱ প্ৰাসহ নিধিমাছ, গেঁড়ি ও গাঁণালের ঝোল দিই। মলের শেষাংশে তথনও অভি সামান্ত আম ছিল।

১৫।১ । १२ मन चार्जावक, जाम जाती नाहे।

নিজবাটীতে, একই সময়ে, আর চারিটী বোগীকে কেওলিন দেবন করাই, সকলেই উপকার পাইরাছে, ইহা কুছন বাধার অধিতীয় মহৌষ্ধ। কেওলিন বা এগুমিনিয়ম ভাল-সিলেট সকল আমাশরের জীবাণু ধ্বংসকাবী, স্থিকারক ও ক্ষতশোধক, বিস্থান আগ্রান বা গন্ধ নাই, বালকও অবাধে ধায়, জলে দিলে সমান্ত সোঁদা গন্ধ হয়।

কে বলে ডাক্তারিতে রক্তামাশরের চিকিৎসা নাই, কেণ্ডুলিন চিকিৎসা অগতের করিছের; বধাসনত্ব প্ররোগ করিলে আমাশরে কেছ কথনও মরিবে না। ইহা ধ্বন নিশ্চর। সুলা এ হইতে ৮০ পাউও।

ু এক্ষেত্রে কর ছিত্র বশতঃ, রোগ জনিক হইবার পূর্বেই বালক নির্দ্রনাথায়। ঘাইড । 🕟

বড় গ্ৰন্থ উপায়, এমন কি বৈশ্ব স্বট্যানে, চিকিৎসকের বিনা সাহায্যে, গুরুত্বও ইয়া আবাবে ব্যবহার করিতে পারেন। ১০২১ সালের কার্ত্তিক্ বাসের "চিকিৎসা প্রকাশ" গার্ক্তিকরন বিভারিত অবগত চইবেন।

দেশীর ভৈষজ্য ভক্তু। বক-কুল।

---: • :---

বক্ষুল বলদেশীর ব্যক্তি যাত্রেরই পবিচিত্ত পূজা, বিশেষতঃ বন্ধীয় হিন্দুসন্তাদারের; স্থাতরাং ইহার অন্ত কোন বিশেষ পরিচর আমাকে লিখিতে হইল না। সংস্কৃতে বক্ষুলকে "অগন্তি" পূজা কহে। কানী প্রদেশের অনেক দেবপূলক ব্রাহ্মণ অগন্তি বলিয়া, নিজ্য ইলাকে মালীর নিকট হইতে ক্ষর করিয়া থাকেন। অগন্তিপূজা বলিলে বল্লেশে সচনাচর বে, শ্রণীর মূল পাওরা বার, তাহা কিন্তু গুত্র এবং বক্তাত। প্রকৃতপক্ষে অগন্তি কিন্তু বৃহ্বিধ বর্ণের হইরা থাকে। আমালের বলীয় পূলক মণ্ডলী খেত বক্ষুল লইরাই ফ্লেবারাখনা করিয়া থাকেন, কোন কোন রক্তাত মূল্ভ পাওরা বার, কিন্তু এই আন্যাবর্ণ্ডে কানীপ্রেদেশে আমি বক্ষুলের খেত, রক্ত, পীতাত এবং পূর্ণ হরিদ্রাবর্ণত দেখিরাছি।

কানী হইতে গা৮ কোশ দক্ষিণে "চান্দোলি" বলিরা এই মহাজেলার একটা মহকুমা আছে উহার নিকঠে রেলপ্তরের গ্রাপ্ত কর্তলাইনে "মাঝরার" নামে একটা টেশন আছে, তথার দেশ-প্রানিদ্ধ বড়হরের বাণীর কাছারীবাড়ীতে বিগত মাথমাসে ২০০টা গাছে হবিদ্রাবর্ণের বক্ষুল দেখিয়াছি, বে সময় এই ফুল দেখিয়া পাড়িয়া নাড়া চাড়া করিতে ছিলাম, সেই সময় তথার একটা অর্ছরুছ চাল্লোলীবাসী প্রাক্ষণ আমার বলিয়াছিলেন—"এ বাবু! আপকা মূর্কুনে একি তরহ ফুল নেঁহি হার, হাম্ দো বরষ্ কাক্নাড়া টেশন্মে থা, এহি তরহকি ফুল কজি নেঁহি দেখা।" প্রাক্ষণের কথা গুনিয়া, আমি তাহার সহিত এই ফুলের বিবর আলোচনা করিতে করিতে একটা কল্বেল গাছের তলার বিনয় অনেক্ষণ নানারূপ আলাপ করিতেছিলাম, সেই সমরে বৃদ্ধ হিন্দুলানীর নিকট গুনিলাম, তিনি এই দেশীর "বৈল্" অর্থাৎ কবিরাজ। রোগী দেখিয়া, রাণীর উন্থানরক্ষক ঝানলসিংকে দেখিতে আসিরাছেন, সিংহজীর উৎকট চক্ষুরোপ্ত ক্ষিরাছে, ইলি তাহার চিকিৎসা করিতেছেন। আমি ডাজার, পরিচরে ইলা জানিয়া বৃদ্ধ আফ্রাদিত হটলেন, আপনা হইতেই আমাকে বক্ষুলের কতকগুলি ব্যাধিনাশক প্ররোগ ক্ষিয়া গুনাইলেম, বলিতে কি ? আমি পূর্ব্বে এই ফুল সম্বন্ধ অনেক বিবন্ধ জানিতাম ; অধিকন্ত বৃদ্ধ, গুরুহের আলাপ করিতে করিতে দেবদেবীপুলার অন্ধ লইরা লাশনিক জাবে কোন ফুল বিবান গুলার প্রের্জ, গুরুহের প্রথার প্রের্জ, ভাহা বলিরা বাইতে লাগিলেন।

व्यावि (क्षाका---द्रक्षवण शास्त्र शास्त्र करे अक्षवात्र "है। इ" विशे वारेटक शांतिमात्र । वृक्ष

ক্ষিলভিলেন (অবশ্র ভিনীতে) এই অগন্তি শিবপুজার শ্রেষ্ঠ ফুল; কিন্তু এই হরিত্রা বর্ণের ফুল নহে, ইহা শক্তিপুজায়—বিশেষ পার্ক্তীর পূজাব প্রধান। শিব দল্পণের পূর্ণ মাধার, তাই তাঁহার বর্ণ খেড, তাঁহার পূজার এই জন্ত অধিগণ খেত কুন্থমেরই প্রাধান্ত নিরাছেন; কেননা সম্বন্ধণের বিকাশ শুভা মাত্রই সম্বপ্রধান, দ্রব্যের সম্বন্ধণ লইরাই তাহার শ্রেষ্ঠতা, বেখানেন শুভার আবির্ভাব, সেথানে সম্বন্ধণ পূর্ণ, এই কারণ ভগবানের সম্বন্ধণবহল সাকারমূর্ত্তির আরাগনার সহবহল উপকরণের আবশ্রকতা। শিবপুজার যে সকল ফুলঙলি শ্রেষ্ঠ
বলিরা গণ্য হয়, তাহার প্রায় সমস্বন্ধলিই শুভা, যেমন ধৃতুরা, আকন্দ, মরিকা, টগর, বেল,
কুই এবং বক্ষুণ। আবাব শক্তিপুজার রাজসিক উপকরণের প্রাধান্ত হেতু রক্তবর্ণ পূলা,
রক্তকন্দন, সিন্দুর, রক্তবন্তা এবং ক্ষির শ্রেষ্ঠ। কতকগুলি ফুল "বল্পপ" নামে কণিত,
ভাহার মধ্যে রক্তল্পবা আর অপরাজিতা ও অহসীপূল্প প্রধান! বক্তল শিবপুজার যে শ্রেষ্ঠ
উপালান, এই কথা বুঝাইতে বৃদ্ধ কত বার্শনিক ভাবের কথা বণিরাছিলেন। হরিদ্রাবর্ণের
বক্ষুণে যে শিব পূজা হর না, তাহা সেই বৃদ্ধের নিকটে গুনিলাম, বলীর কোন কোন পণ্ডিত
কিন্ত ইহা সীকার করেন না। যাহা হউক বৃদ্ধ এই পর্যান্ত বলিরা শেষে বক্ষুণের ঔবধীর
ছই চারিটী গুণ বলিলেন—ভাহার মধ্যে নাম নির্দ্ধেণ করিতে পুন: পুন: "কাগ্তি" করিরা "ম্নিপুল্প" কথানীও বলিরাছিলেন।

আমি উক্ত হিন্দুখানীর কবিরাজ ব্রাহ্মণের মিকট হইতে বকফ্লের গুণ শিক্ষা করিয়া, সেই দিন হইতেই প্রবন্ধ লিখিব ভাবিতাম, কার্য্যবাপদেশে তাহা আজ একবর্ষ সংঘটন হয় নাই। আদ্য প্রবন্ধ লিখিতে বসিরা আযুর্কেনীর মহাগ্রন্থ "তাব প্রকাশ" পড়িয়া দেখি বে, এই বক্তৃলের নাম সম্ভাতে "অধাগন্তো বলসেনা মুনিপুষ্পাং মনিক্রমঃ"—বলিয়া পরিচর আছে। আবার আযুর্কেদীয় আচার্য্যগণ এই ফুলেব ব্যাহি নাশক গুণ পরীক্ষা করিতে সিয়া বলিয়াচেন বে—

অগন্তি পিত্তকফজিং চাতুর্থকহরে। হি স:। কক্ষৰাভহরন্তিক্ত: প্রতিশ্রামনিবারণঃ॥

रेजानि ।

অর্থাৎ বক্ষুল ভিক্তরস—অনভিশীভবীর্যাবিপাকে কটুরসের কার্যা করে এবং ক্ষরকাশ আরোগ্য করে। চরকসভিংতা বলেন বে "অগন্তাং নাভি শীডোফং নক্তাদ্ধনং প্রশন্ততে"।
ইত্যাদিরপ নাম এবং ক্রিয়া ও ব্যধি প্রশনকার্য্য, পূর্ব্ব আর্যাগণের স্ক্রান্তিতে পরিলক্ষিত হইয়াছিল বলিয়া কথিত আছে। আমাদের দেশীর বর্তমান চিকিৎসক্ষওলী কিন্তু এই সহজ্বতা অর্থব্যয়শৃত্য ঔষধনকৈ আদে ব্যবহার করেন না। বাঁহারা আয়ুর্বেদীর চিকিৎসক, তাঁহারা সময় সমর স্থানবিশেষে বক্তুলের পাতার রস এবং ফুলের কলির রস ব্যবহার করিয়া থাকেন। পাশ্চাভাচিকিৎসাভিজ্ঞ ভারারাও ইহাকে আন্টো একটা ঔষধীর ক্রেক্ত শ্রেণীর জ্বা বলিয়া জ্ঞান করেন না। তাঁহাদের শিক্ষাবিক্তত শ্রেণশক্তি, দূর ব্রাকল্পাদেশের গতীরভার্মান্তিক্টবিচারিণী "ট্রানটুলা" লভাকে ধারণা করিয়া রাধিয়াছে, ক্রিড দেশীর অশ্যে গণ্

কারক বক্ষুণকে আদৌ চিনিতেই পারে নাই। আবরা দেশীরভেবজপ্রির ভাজার, বীর্থ ির্নবর্ষে সহত্র সহত্র গোকর ব্যাধির বাতনা, এই ভাবতজাত ঔবধ্বারাই নিরাময় করিয়াছি। আমি পূর্বাউলিখিত বৃদ্ধ ব্রাস্থানের সহিত পরিচিত হইনার অত্যে এবং আযুর্বেদীর গ্রন্থ অন্তু-দীলনের বহু অত্যে, বকফুলের বারা অনেক গোকেব অনেক পীড়া আরোগ্য করিয়াছি।

বকফল উষধীর কার্য্যে চারি অবস্থার ব্যবহার হয়। ইহার পাতা, ডাটা, ফুল এবং ফুলের মধ্যন্থ শিস, ব্যাধিবিনাশের পৃথকরণ শক্তি রাথে. মোটের উপর ফুলের এবং শিলের গুণ একরণ, পাতার গুণ পৃথক। এই বকফুলের পাতার গুণ ধাবক, প্লেমানিঃসারক, নিবারক এবং গুফকাবক বলিয়া জানি। আবাব কুলের এবং শিবের গুণ প্লেমানিঃসারক, সিশ্বকারক, পাচক এবং সাযু উত্তেজক বলিয়া বুঝিয়াছি, ডাটার গুণ কৃক্ষ, বেশনা নাশক এবং আবরক।

এই উদ্ভিদের পরে, পৃশ্পে এবং শিশে (ভাটাব) একটা এসিডের ক্রিয়া আছে। পরীক্ষা দাবা জানিয়াছি বে, এই এসিড অবিকল ডাক্রাবী নাইটোমিউরেটক্ এসিডের তুলা ক্রিয়া দশার: অর্থাৎ পিত্তনি:সাবল ক্ষমতা রাথে। কোন সময় আমি বক্তুল ইইতে এসিড্ বাহির করিবার উদ্দেশ্যে কুলকে পটাইয়া, তাহার গেলান অংশ লইয়া ফিল্টারিং পেশারে ছাঁকিয়া বে অংশ পাইয়াছিলাম আম্বাদে উহা পূর্ণ অমগুল, এই অয়ে সোডা গুলিয়া আমি নিজে তুই দিন পাইয়াছি ভালতে আমাব অয়পীড়ালক্ত মলকাঠিক্ত দূর হইয়াছে এবং গলাজালা, বৃক্তালাভ কম হইয়াছে। অধিক মাত্রায় এই জ্বা থাইয়া নেশা নেশা ভাব অয়্তব কবিয়াছি। বস্তুত: এই উদ্ভিদের মধ্যে "নার্কটিন" লাভীর উপাদান আছে। পূর্কে বিখাস ছিল বে, তিক্র উদ্ভিদমাত্রেই "ট্যানিক্ এসিড" থাকে. এখন কিন্তু ভালা আদৌ বিখাস করি না; কারণ ক্রায় আম্বাদবিশিপ্ত ভিক্র বক্তুলের পাতার ট্যানিক্ আদৌ নাই; এইক্রক্ত বক্তুল মাদক। ইচ্ছান্ত্রায়ী এই দ্বোর রাসায়নিক পরীক্ষা করিতে পারি নাই, এই ক্রের বিয়াবনাই। বাবহাবে শারীব যন্ত্রের কোন্স্থানে কোন্ ক্রিয়া কি ভাবে প্রকাশ পার ভালা লামিডে পারি নাই।

ব্যবহার। এই দুলেব ব্যবহার দেবপুজা এবং ব্যাধিবিনাশ জন্ম বাজীত ও নিতা আহার্ব্য মধ্যে পরিদৃষ্ট হয়। ইহার ফুল পোন্ত এবং বেশনসংযোগে বজি করিয়া ধাইতে জন্তি উপাদের। কন্কারালা শাকনামক একরপ রক্তবর্গ ন'টে শাক—যাহা পুলনা যশোহর, কলিকাতা প্রভৃতি জঞ্চলে অন্মে, তাহার সহিত বক্তৃল আর নাবিকেল কোরা ভালিরা থাইতে এই জঞ্চলের বিধ্বাগণ নিতা জভাতা। আবার ইহার জালি—অর্থাৎ নৃতন সিমভালা ও তরকারিসহ থাইতে পাবা বার। এই ফুলের খাদ্যরের ব্যবহার নিতান্ত কম নহে। একটা প্রাচীন বরিশালজেলাবাসী ব্রাহ্মণ, একদিন বলিয়াছিলেন, "বক্তুলের রতিরোধক শক্তি আহে, আহি ইহা পূর্ণ বিখাস করি। উপ্ভাল যুবকগণের ক্পর্তি দমন রাখিতে, আমি এই উদ্দেশ্য গোপন রাখিলা, তাহাদিসকে বক্তৃল ভালা থাইতে দিয়া থাকি। নৃতন প্রমেহশীভার বক্তুলের ফান্টি পূর্ণ উপলব্ধি হয়। যাহাদের এই শীড়া হইলা

"কড়ি" বর্থাৎ লিক্ষোক্ষাস করে, ভাহারা কামই ক্রিয়ের উত্তেজনায় প্রাণীড়িত হর। বক্তৃণ এইরূপ হলে অভি উৎক্ষই প্রতিষেধক। একপোরা, বক্তৃণের পাচন আর ছই ভোণা হরিদ্রার রম, পিচ্কারীবোগে নৃতন প্রমেহরোগে ব্যবহার করিলে, ছই দিন মধ্যেই পূঁজপড়া আর আলা আরোগ্য হয়। ইহা ডাকাবী সর্বারপ ধাতুর ব্যারামের অর্থাৎ প্রমেহপীড়ার, শ্রেষ্ঠ পিচ্কারী দিবার ঔষধ। হাই দুাস্টিস্ জিল্প, কটিক্, এল্যম্, গ্যালিক্ এসিড ব্যবহার করিরা অর্থ নই আর আল্য নই করিতে হয় না। প্রমেহপীড়ার যাহাদের পিচ্কারী দিতেই হইবে, ভাষারা এই ঔষধ ব্যবহার করুন, হাতে হাতে হল পাইবেন।

- বলদেশে ব্রত্তারিণী ব্রাহ্মণবিধবাগণ কার্ত্তিক মাসের একাদণী তিথি হইতে পূর্ণিমা পর্যান্ত একটী বন্ধ করিয়া থাকেন, উহাকে বক্পঞ্চমী কহে। ব্রত্তিব উদ্দেশ যদি ইন্দ্রিরসংবম হর, তবে বক্পঞ্চমীর তাৎপর্য্য ব্রিতে বড় বেশি মন্তিক পরিচালনা আবশুক হর না। এই ব্রত্তের একটী নিয়ম এই যে, একাদশী চইতে পূর্ণিমা পর্যান্ত চিল্পৃচ্ছের কাচাকেও মংশু ভক্ষণ করিতে দেওরা হর না। গৃহিণীগণ সাধারণত: কহিয়া থাকেন যে, "এ কয়দিন কাকে বক্পর্যান্ত মাছ আমিতে পর্যান্ত নিষেধ। হিন্দু পার্হ্যান্তীবন ইত্যাদিরপ ইন্দ্রির সংব্যতার পরিচালিত, মংশু যে কামন্ত লীপক ক্রয়, তাহা অনেকেই লানেন, এই ব্রত্তে অর্থাৎ বক্পঞ্চমীতে তাহা সংব্রত রাখা নিয়ম! বক্ফ্লের এই শক্তিটি লইয়া এত লিখিবার আবশ্রক্তা ছিল না, কেবল ইহার এই গুণটীকে পাঠকগণ পরীকা করিবেন, ইহাই উদ্দেশ্ত। শুনিরাছি, সয়্যাসী যোগী প্রভৃতি ত্যানী প্রস্থেরা হরিত্রকীর শুড়া আর বক্ফ্লের বস মাসের মধ্যে ২।৩ দিন ব্যবহার করিয়া থাকেন। যাহা হউক, এই ফ্লের সর্বশ্রেষ্ঠ গুণ স্থানীনসারক এবং স্বায়ু উত্তেকক।

েৰে স্থানে সন্দি হইরা অকল শ্লেম। ঝরিতে চার, অথচ ঝরিতে পারে না, কিংবা জমাট হইরা অস্থ্রবিধা উপস্থিত করে, তথায় এই ফলের পাঙা, ডাটা এবং ফুল দইরা পাচন প্রস্তুত করিয়া মধুর সহিত ব্যবহার করিলে তৎক্ষণাৎ উপকার হয়। আমি নিম্নলিখিত ভাবে ব্যবহার করিয়া থাকি; যথা—

বৰুষ্ণের পাতা ফুল ডাটা	১ পোয়া।
ৰাকসের পাতা ফুল	১ পোরা।
कन /२ (मन (भव	১ পোয়া।

ইহার সহিত চিনি কিংবা বিশুদ্ধ মধু নিই পরিমাণ দিয়া দিনে রাত্তে ৪ বার পাইতে দিয়া পাকি। আশ্চর্যা বিষয় যে সন্দি অর (ইন্ফুলুরেঞা) এবং প্রাতন প্রেমা সহজেই উঠিয়া মুস্ফুস্ পরিকার হইয়া যায় এবং সঙ্গে অবের শান্তি হয়। কুইনাইন কিংবা আংসেনিক্ আবর্তক হয় না।

বৃদ্ধবিদ্যা পেটের পীড়ার ইহার শ্রেষ্ঠতা আছে। বাহারা অজীব হেতু দান্ত জন্ত আহা-নের পরই পাইথানার না গিয়া দ্বির থাকিতে পারেন না, তাহারা বক্ষুলের শিশ লইয়া একটু আকার সহিত চিবাইয়া থাইলে ৩া৪ দিনে উৎপাতের হন্ত হইতে অব্যাহতি পাইবেন। বে সকল বাজি বাতপ্রধান ধাতৃপ্রত অর্থাৎ বাছাদের হাত পা সর্বাদা বেলনা করে, সন্ধিয়ানে ফুলা, বেলনা, টাটানি থাকে ভাহারা দৈনিক বকফুল ভালা থাইলে আহার ঔবধ ছুট হুটুৰে।

বিলাতি গ্রীমনট সিরাপ প্রভৃতি কুস্কুস্ পরিশোধক ঔবধ থাইতে বাহাধের আগতি আছে, তাহারা বকজুন আর বাকসফন লইরা চিনির রসসহ পানীর প্রস্তুত করিয়া লইবেন, ইচ্ছা হইলে ইহাতে স্থান্ধ এবং নালবর্ণ করিবার জন্ত এলাচি আর কাচা হরিপ্রার রস মিলাইয়া লইবেন, তাহা হইলে থাইবার সময় স্থাত্ত এবং দেখিতে স্থান্নী হটবে। আমি এক সময় আমার পিতামহীকে নিয়লিখিত ভাবে ইহার সিরাপ নির্মাণ করিয়া দিয়া তাহার উৎকট স্থি আবদ্ধ জন্ত কুস্কুস্ বিকার পীড়া আরোগ্য করিয়াছিলাম। এইরূপে বিয়াছিলাম, যথা—

বক্ফুলের পাতা, ডাটা ও ফুলের রস এক পোরা। বাক্সের পাতা ও ফুলের রস ১পোরা, ছোট এলাচি চুর্ণ অর্জিনো। কাঁচা হরিদ্রার রস ২ ডোলা। অর্জ্ব সের চিনির রস। এই গুলি মিল্লিভ করিয়া তুই সের জলসহ অগ্নিভাপে সিদ্ধ করিয়া ও পোরা থাকিতে নামাইরা, প্রভাহ দিনে রাত্রে ২ বার ১ ছটাক পরিমাণে খাইতে দিতাম। ইহা দেখিতে অবিকল বিলাভী পেটেণ্ট সিরাপের ভার।

এই ঔষধ আমি অধিকাংশ প্রাক্ষণ বিধবার বর্ণিত পীড়ার ব্যবহার করিরা থাকি। একটা ২০ বর্ষের যুবক, তিনি কি জানি কি কারণে রাজিতে চক্ষে দেখিতে পারিভেন না, আমি আয়ুর্বেদ উপদেশ মত তাহাকে বকফ্লের শিশের রস উত্তযক্ষে ছাকিরা প্রত্যহ সন্ধার তিন দিন চক্ষে কোটা দিয়া, তাহার রাজ্যক্ষ আরোগ্য কবিয়াছিলান। এই কথাটি অবগত হইরা যশোহর—মাগুরার অনামপ্রদিদ্ধ মৃত ডাক্তার ভ্বনানন্দ চক্রবর্তী মহাশর আমাকে উপদেশ দিয়াছিলেন বে, "বাহাদের চক্ষে ছানি "ক্যাটারেক্ত" হয়, তাহাদিগের কল্প মুক্তপুরীশপজ্যের শিশের রস আর বকফ্লের শিশের রস সমভাগে লইয়া চক্ষে কোটা নিলে প্রথমে চক্ষ্ আলিরা উঠে, অমনি শীতল জল দিয়া ধুইয়া ফেলিতে হয়, এইরপ ২।০ দিন করিলে ছানি এবং চক্ষ্ দৃষ্টিইনিতা আরোগ্য হয়। প্রকৃতই ইহা সতা। আনি তাহার উপদেশ অমুবারী উক্ত মহক্ষার কাদিরপাড়ানিবাসী বনমাণী চক্রবর্তীর এইরপ ছানি আরোগ্য করিয়া প্রভৃত আশীর্কাদ লাভ করিয়াছিলাম।

বর্ত্তমানে আমাদের ডাক্তারী উষ্ণের ধ্যের প্রথম আসিয়া দাঁড়াইতেছে, ইহাতে বিশাস হয়, জার্মাণ ফরাসী যুদ্ধ যদি আর কিছুকাল চলে, ভাহা হইলে আহাল মহিত হওরা নিবন্ধন বিলাভী অধিকাংশ ঔষ্ধ মোটেই মিলিবে না। স্থাত্তরাং আমাদিসকে ভারভীয় ভেষজের উপরই নির্ভির করিতে হইবে; এই জন্ম গলি, এই বক্তুল ইত্যাদি দ্রব্য লইয়া ঔষ্ধ প্রেভ্রত করিয়া পরীক্ষা করিতে ক্ষতি কি?

নিজগৃৎের ক্ষুত্র কণা, অপরের গৃহের পরমার হইতেও শ্রেষ্ঠ নর কি ? আমি নিঃশ্ব ব্যক্তি অর্থশালী হইলে ভারতীয় সহজ লছা উদ্ভিদের ধারা বিলাতী ধরণের ঔধধ প্রস্তুত করিয়া,পরী-ক্ষার লম্ভ বনীয় ভাতনারমগুলীকে প্রদান করিতাম। হে মারের ধনীকৃতিগন্তানগণ! এক-বার মাতৃসেবায় তৎপরে হউন, হুঃধ দৈন্ত দূরে ধাউক। (বিশ্বর).

আধুনিক অস্ত্র-চিকিৎসা পদ্ধতি।

(পূর্ব প্রকাশিত ৩৪০ পৃষ্ঠার পর হইতে)

(লেখক ডাঃ শ্রীস্থকেশলোভন সেনগুপ্ত)

-:•:-

(৩) পাইমিয়া (Pyaemia)—পচনক্রিয়া জননের স্থান হইতে রক্তপ্রবাহের সহিত পরিচালিত হইরা টল্লিন ও জীবাণুগণ স্বতন্ত্র তির ভির স্থান আক্রমণ করিলে যে বিশেষ রোগের স্থাই হর, তাহাকে পাইমিয়া কহে। পূর্বে বৈজ্ঞানিকগণের এই মত ছিল যে, পূঁজই রক্তপ্রবাহের সহিত পরিচালিত হইরা এই রোগের স্থাই করে। অধূনা এই ভিত্তিহীন মত পরিতাক্ত হইরাছে।

নৈদানিক ভতু (Pathology)-পু'জের সংশ্রবে আসিয়া পচনক্রিয়া স্থানের শিরা-নমূহের রক্ত অমাট বাঁথে। কি হেতু জমাট বাঁথে, তাগা আমরা ইতিপূর্বে Haemophilia বা ছৰ্দমনীয় রক্তপ্রাব নামক প্রবন্ধে বিশেষ প্রকার বুঝাইয়াছি। পবে এই জমাট বাঁধা রক্ত নিক্টবর্ত্তী জীবাগুপণের আক্রমণে প্রভিয়া পচনক্রিয়া সাধনে তৎপর হয় এবং উহা ক্রমে নরম ও পাতলা হইয়া পড়ে। তৎপর উহা শিরাযোগে প্রিচালিত হইবার পথে কোন শাথা প্রশাধা প্রাপ্ত হইলে সক্ষমের স্থাল থানিকক্ষণ দাড়াইতে বাধ্য হয়÷৷ অতঃপর এই দুষিত তরল পদাথ ভংখানীর শিরাসমূহের রক্ত প্রবাহের সহিত মিশ্রিত হইরা তাণায় একটা অমাট বাঁধে। এই প্রকার দূষিত জমাট পদার্থ দেই হানে থাকা প্রযুক্ত এবং দেই হানে শিরাগুলি হারা রক্ত-এবাছ উত্তমরূপে চলিতে না পারার দেই স্থানে এবং তংপার্ঘ তৌ স্থানে (অর্থাৎ যতদূর পর্যায় দেই স্থানের মাংসপেশীগুলির আবরণ বিষ্ণুত ১ট্যা রহিয়াছে) একটা প্রদাহ উৎপন্ন হয়; এই প্রদার উৎপরের ফলে দেই তানে একটা ক্ষোটক হয়; ইহাকে স্থানান্তরিত স্ফোটক বা (Metastatic Abscess) কছে। এই প্রণালীতে শরীরের এক স্থানে নয়, বহু স্থানে, এমন কি আভ্যন্তরীক বন্তুসমূহে পর্যান্ত ক্ষেত্তিক জনিতে থাকে। "টেফলোকোনাস পাইও-জিনিস্নামক জীবাণু এই পাইমিয়া রোগ উংপল্ল করিতে সাভিশন্ন তৎপর বলিয়া উক্ত হইরাছে। ভা'ছাড়া ট্রেপ্টেকোকাস ও অভাত পচনক্রিয়াশীল জীবাবুগণকেও পরীকা হারা প্রাপ্ত ছওয়া গিয়াছে। পাইমিয়া রোগের পূঁজ গদ্ধবিহীন ও জনবং নিভান্ত তরল। তরল ৰইবার কারণ পুর্বেই বলিয়া গিয়াছি।

লক্ষ্য মালেরিয়াগ্রস্ত রোগীর জার পাইমিয়া রোগে কম্প হওরা একটা বিশেব

[#] ছুই কিবা ভদ্ধিক নদী একস্থানে আদিয়া মিশিলে চতুর্দ্ধিকের জল দেইস্থানে মাদি।। কভক্ষণ যুরিতে "
থাকে এবং পরে নিশ্চন অবহায় দাঁড়ায়। প্রাকৃতিক নিয়মই এই প্রকার। এইলক্সই মোহনাতে অর্থাৎ
সম্প্রের সহিত সক্ষমের স্থানে Deile বা আকোণাকার ভূমি পড়িতে দেখা যায়। নদার সহিত রক্তবহানাড়ীর
ভূসনা ভরিতে সহস্পথাপন্য হর বসিরাই এক্সে এই ভূসনা দিলাব।

দ্রহা; এই কম্প এক ঘণ্টারও অধিক সমর স্বায়ী থাকিতে দেখা বার। 'পরে সহসা উদ্ভাপ বাড়িয়া ১০০°—১০৪° ডিগ্রি পর্যান্ত হর এবং তৎপর ক্রমে হ্রাস হইরা স্বাভাবিক অথবা তরিরে ১৬°—১৫° পর্যান্ত হর। উত্তাপ বৃদ্ধির সমরও হাত পা গুলি শীতল থাকিছে দেখা বার। উত্তাপ হাসের সমর বথেট পরিমাণে ঘর্ম নিঃসরল হইতে থাকে। নাড়ী অত্যন্ত ক্রমত ও সহজ্ঞচাপা থোকে; অর বিরাম অবস্থারও নাড়ী ম্পান্তন প্রতি মিনিটে ১১০—১২০ পর্যান্ত অমুক্তর্ব করা বার। ক্রিকা শুক্ত ও লোহিতবর্গ থাকে। প্রপ্রাব্য অগুলাল সংযুক্ত থাকে। ইলাতেও এক প্রকার গুটিকা শরীরে বাহির হইতে দেখা বায়। মৃত্যুর পূর্ণ্বর প্রায়ই প্রজ্ঞাপ ও কঠিন উদরামর হইতে দেখা বায়। এই রোগে অতি সম্বরই রোগী ত্র্বাণ ও নিজ্ঞেল হইরা পড়ে।

তারণর স্থানে স্থানে অনেক ফোটক হইতে থাকে। কোটকগুলির মধ্যে প্রান্ত কোন বেদনা থাকে না; সেইজন্ত রোগীকে উহা অফুড্র করিয়া বলিতে দেখা যায় না। চিকিৎসকের কর্ত্তব্য, অফুসন্ধান করিয়া ফোটকগুলি বাহির করা।

চিকিৎসা। পূর্ব্বোক্ত সেপ্টিদিমিয়ারই অনেকটা অন্তর্রপ। তবে পাইমিয়াতে এটিষ্ট্রেপ্টোকোকাস দিরম অধভাচিক প্রয়োগে নিশেষ উপকার হয় না। ষ্টেফিলোকোকাস দারা এই বোগ উৎপন্ন হয় বলিয়া এন্টি ষ্টেফিলোকোকাস দিরম উপকারী চইবে বলিয়া আশা করা যায়। আমি এ পর্যান্ত এন্টি ষ্টেফিলোকোকাস দিরম বারা চিকিৎসা করি নাই।

যাগতে পূঁত্বের বিধাকতা সর্বাণরীরে ব্যাপ্ত হইতে না পারে, ভজ্জন্ত যথাসন্তব চেষ্টা করিবে; অর্থাৎ দূবিভ ক্ষত প্রথম অবস্থাতেই উগ্র পচনবিনাশক, যথা খ্রং কার্কালিক এসিড, খ্রং নাইট্রিক এসিড, আইওডিন প্রভৃতি রারা পোড়াইয়া দিবে অথবা উত্তপ্ত লৌহশলাকা ছারা কটারাইজ করিয়া দিবে।

স্থানে স্থানে metastatic Abscess হইয়া থাকিলে স্থানরপ্রপে ওপেনিং করত: পূঁজ নির্গমনের পথ স্থচাক্তরপে করিয়া দিবে এবং পচন বিনাশক চিকিৎসা প্রণালী অবশম্বন করিবে।

আভ্যন্তরীক ঔষধাদির মধ্যে পূর্ব্বোক্ত সেপ্টিদিমিরা পীড়ার ঔষধাদি ব্যবহার্য। রোগীর বল রক্ষার নিমিত্ত যথেষ্ট পরিমাণ বলকারক ঔষধাদি ও পথ্যাদির ব্যবস্থা করিবে।

এই পীড়াতে অধুনা টিং ফেরি-পারক্রোরাইড বড়ই উপযোগীতার সহিত ব্যবহার হইতেছে। ইবার ব্যবহার সম্বন্ধে "চিকিৎসা প্রকাশে" অনেক প্রবন্ধ বাহির হুইরাছে। বস্তুতঃই ইবা সাতিশন্ন উপকান্ত করিরা থাকে। অন্তর্মের সহিত সম্মিগিত হুইরা ইবা হুইতে ক্লোরিন গ্যাস বিমৃক্ত হুর; এই ক্লোরিন গ্যাস রক্তের বিষাক্রতা দূর করিবার অক্ত অভিতীন্ন। অপর পক্ষে, ইহাতে নিহীত লৌহ রক্তের উৎকর্মতা সাধনে একান্ত কার্য্যকারী। টিং ফেরি-পারক্রোরাইড্ ঘটত মিশ্রের সহিত মিসরিণ সংবোগ করিরা দিতে হুর; নতুবা কোঠকার্টিক্ত বর্ত্তনান থাকে। ক্রমণিত্তের দৌর্কাল বর্ত্তমান থাকিলে টিং ডিজিটেলিসও ব্যবহার করার প্রয়োজন হুর; অন্তর্মান স্থাকি বর্ত্তানিক ব্যবহার করার প্রয়োজন হুর; অন্তর্মান স্থাকি বর্ত্তানিক ব্যবহার করার প্রয়োজন হুর; অনুব্রাথা কর্ত্তব্যবহার করার প্রয়োজন হুর ডিজিটেলিস

পজিলে সেই মিল্ল ক্ষেণৰ্ণ ধারণ করে। তাহা নিবারণার্থ করেক কেঁটো ডাইলুটেড ক্স-ফ্রিক এসিড দিতে হয়।

পাইমিরাগ্রস্ত রোগী প্রায়ই অধিক দিবদ পর্যান্ত শ্যাশারী থাকে; এই শ্যাশারী অবস্থার বাহাতে শ্যাক্ষত না হইতে পারে, তজ্জন্ত বিশেষ মনোযোগী হওরা চিকিৎদকের একান্ত কর্ত্তব্য। শ্যাক্ষত নিবারণের পদ্ধা আমরা পূর্ব্বেই উল্লেখ করিয়া গিরাছি। পাইমিরা রোগীর উদাহরণার্থ একটা রোগীর ইতিবৃত্ত আমরা ইতিপূর্ব্বেই বর্ণনা করিয়াছি অতএব অন্ত উদাহরণ আর দিশাম না।

. জীবাণু ও তৎসংক্রান্ত সংক্রামক ব্যাধিসমূহ।

(১) ক্টেফিলোকোকাস পাইও জিনিস (Staphylococcus pyogenis)

ইন দেখিতে বৰ্ত্ত লাকার। একাকী একটা একস্থানে গাকিতে বড় দেখা যায় না। অভি তাড়াতাড়ি বৃদ্ধিপ্ৰাপ্ত হইয়া হানে স্থানে শুচ্ছবদ্ধ হইয়া অবস্থান করে। ইহাদিগকে ভিন অবস্থায় দেখা যায়। এক প্রকার, কমলালেবুর বর্ণ; ইহাদিগকে ষ্টেফিলোকোরাদ পাইও-বিনিদ স্থিরাদ (Staphylococcus Pyogenes Aurens) কৰে। বিতীয় প্রকার একে-বারে সাদা; ইংাদিগকে ষ্টেফিলোকোকাস পাই ওজিনিস এলবাস (Staphylococcus Pyogenes Albus) কহে। এবং তৃতীয় প্রকার হ্রিদ্রাভ ; ইহাদিগকে ষ্টেকিলোকোকাস পাইও-জিনিস সাইটিয়াস (Staphylococcus Pyogenes Citreus) কছে। ইহাদিগকে প্রায় সক্ষানেই দেখা যায়,--- যথা; বায়ু, জল, ধুলা, মহুয়োর চর্মা, মরিচা ধরা অল্পন্তাদি প্রভৃতিতে ষ্টেণ্টোকোকাস পাইওজিনিসের সঙ্গে একতা হইয়া ইছারা পচনক্রিয়া সাধনে তংপর হয় এবং পচন নিবারক প্রণাণী অবলম্বন না করিলে টক্রিন নামীয় বিষ উৎপন্ন করতঃ পূর্ব্বোক্ত নানা-প্রকার ত্বারোগ্য ব্যাধি (মেপ্টিসিমিয়া, পাইমিয়া প্রভৃতি) আনয়ন করে। ইহাদের থাছ, যথা ক্ষত প্রভূতির সংশ্রবে না থাকিলে ইহাদিগকে প্রায়ই নিত্তের অবস্থায় থাকিতে দেখা ব্যাকটি ওলজিন্টগণ নিম্নলিখিত অবস্থায় কেফিলোকোকাসকে রূপান্তর করতঃ আণুবীক্ষণিক পরীক্ষা করিয়া থাকেন—হইথানি মাদ-সাইড শভ। গ্লাস প্লাইড, সমতল কুঁচিগও ব্যতিরেকে আর কিছুই নহে এক একথানি এ৪ ইঞ্চি দীর্ঘ, ২ ইঞ্চি প্রস্থ ও প্রায় 🛊 ইঞ্চি পুরু পাওয়া যায়। নিজের আবশুক্ষত কাঁচের টুকরা কাটিয়া লইলে মল হয় না। এম্থানির উপর সামাজ এমটুক পূঁল রাখিয়া অভাথানির প্রাস্থ দিক ছারা উত্তমক্রণে মর্দন করিয়া সমস্ত কাঁচবওখানির উপরিদেশে লাগাও। অতঃপর উহাকে অগ্নির উত্তাপে ধানিকক্ষণ ধরিয়া শুষ্ক কর। পরে ২।৪ ফোটা এনিলিন ক্ষেনসিয়ান ভারলেট অথবা কারবল জেনসিয়ান ভায়লেট সলিউপন তচপরি ঢালিয়া বেশ করিয়া নাড়, द्यन ममञ्ज न्यात नारम ; अतिमार्ग दिनी मनिष्ठेमन शांकिरन द्वारिश काम बाबा ह्विता दक्तन । ভারপর ভচুপরি উপরি উক্ত ভাবে আইওডিন সলিউসন দিয়া মিনিট খানেক রাথিয়া ব্লটিং

[·] e: এই:কার্যের জন্ত সাধারণ লিনিট ল্যান্স ব্যবহৃত হয় :

ভাগৰ বারা প্ররার চ্বিরা ফেল। খেবে উহাতে এলক্ছেল অথবা মিথিলেটেড শিরিট্ট চালিরা, ধুইরা ফেল এবং পরে একটা পরিষ্কৃত জলপূর্ণ ভাণ্ডের ভিতর উহা ধরিরা বেশ করিরা কতককণ নাড়। পরে উহা ভূলিরা বাড়িরা ফেল যেন জলগুলি পড়িরা যায়। কিঞ্চিং জল আটকিরা থাকিলে ব্লটিং কাগজ বারা চুবিরা লও। স্র্লেশেষে ইওসিন সলিউখন (০০ শত করা) অথবা কারবল ফুজ্রিন সলিউখন (২০ ভাগে একডাগ) একটুক ঢালিয়া অর্জনিনিট কাল রাথ ও শেষে ব্লটিং কাপজ বারা চুবিরা ফেল। একটুক ওক হইলেই উহা আগ্রীক্ষণিক পরীকার উপযোগী হইবে। এই প্রকারে বং ফলানকে গ্রাস্ সাহেবের আবিষ্কৃতি টেনিং কহা। এই প্রকার টেনিং বারা নিম্নলিখিত জীবাণুগণ বেগুনী (violat) রং ধরে,—টেকিলোকোকাস, ট্রেপ্টোকোকাস, নিউমোকোকাস, ডিপথেরিয়া ব্যাসিলাস, টিটেনাস ব্যাসিলাস, এনপুরা এবং নোমাইকোসিস ব্যাসিলাস। কিন্তু নিম্নলিখিত জীবাণুগণ সভার লোকিত্বর্ল ধারণ করে,—গণেকোকাস, মেনিলোকোসসম বাইকোকোলা মেলিটেনসিস, টাইফস, কনা, কলাই ও পেপ্টিস ব্যাসিলাস। এই সমস্ত টেনিং ও আগ্রীক্ষণিক পরীক্ষা অভ্যাস ব্যতিবেকে শিক্ষা করা অসন্তব।

ষ্টেলিলোকোকাসকে গোল আলু এগারএগার অথবা এথের মধ্যে রাখিলে উহাদের বির্দ্ধি অম্বর্ভ করা বায়। একটা বড় রক্ষের টেট টিউবের মধ্যে রাখিয়া মুখ উত্তমরূপে বন্ধ করিয়া রাখিতে হয়। ব্যাকটি ওলজিইগণ ইনকুবেটর নামক ব্যাের ভিতর উহা প্রিয়া আবিশ্রকার উত্তাপে তা দিয়া অতি সত্র উহাদের বৃদ্ধি আনর্মকে চাষ করা (Culture) কহে। এই চাষ করা জীবাণ্র এক টুকরা শরীরে রগড়াইলে শেন্টক, ব্যেল, কার্কান্ধল, বিথাজ, এণ ইত্যাদি রোগ হইয়া থাকে।

উপরোক্ত রোগসমূহ, পচা ক্ষত প্রভৃতিতে প্রায়ই কমলা রংয়ের ষ্টেফিলোকোকার্য প্রাপ্ত ছওয়া যায়। ছরিদা রংয়ের ও সাদা রংয়ের ষ্টেফিলেকোকাস বিশেষ অনিষ্টকারী নতে।

(২) স্ট্রেপ্টোকোকাস পাইওজিনিস Stroptococcus pyogenes)—ইহাও বেপিতে বর্ত্ত লাকার; বৃদ্ধিপ্রাপ্ত হইয়া মালা বা লিকলের আক্রতি ধারণ করে।

ইহাও পূর্ব্বোক্ত গ্রাম সাহেবের প্রণালী অনুসারে রং ফলাইরা আরুণীক্ষণিক পরীক্ষা করা হয়। জিলাটিন অথবা এগার এগারে ইহাদের চাব (Culture) করা হয়। এই জীবাণুবারা ইরিসিপেলস (Irysipelos) ও সেলুলাইটিস (Cellulitis) নামক ছুইটা ভীষণ সংক্রামক রাাধি উৎপন্ন হইরা থাকে। রোগ্রবের বিবরণ নিম্নে উল্লিখিত হুইল।

(क) इतिमिट्निलम Erysipelas) विमर्भ (बाग।

কারণ তত্ত্ব Ætiology— ট্রেপ্টোকোকাস পাইওলিনিস জীবাণুই যে ইরিসিপেনস্
। বেনুলাইটিস নামক সংক্রোমক ব্যাধিবরের মূখ্য কারণ, তারা ডাঃ কেলিসেন (Dr. Fehlisen) সাহেব আবিষার করিয়া গিয়াছেন। উক্ত জীবাণুগণ প্রায়ই কোন একটা আভড় (Serateh), কাটল (Crack) অথবা উন্তুক্ত ক্ষতসংখ্যাগে দেহাভাত্তরে কাবিষ্ট হয় ব্যানা অনেকে অহুমান করেন। মুখমগুল অথবা পৃষ্ঠদেশের অপক ত্রণ গলিয়া গোলে উহা হইছে প্রায়ই ইরিসিপেলন রোগ জন্মিতে দেখা বার। বেহুলে কোন কারণ খুঁজিয়া পাওয়া বার না, দে হুলে উহাকে ইভিওপ্যাথিক ইরিসিপেলন (Idiopathic Erysipelas) বিলয় উক্ত হব। উক্ত কারণ বিহীন ইরিসিপেলন রোগেও নিম্নলিথিত যে কোন একটী কারণ আছে বলিয়া অনেকে অহুমান করেন, যথা—(১) চর্ম্মে ঘর্ষণ অথবা চুলকান সময়ে লোমকুণ হারা উক্ত বিশিষ্ঠ জীবাণু দেহে প্রবিষ্ট হইয়াছে।

- (২) সাামান্ত প্রকারের কোনও একটা আচড় কিমা ফাটল পুর্বেই ছিল; মুগচ রোগী নিজে উহা অমুভব করে নাই অথবা মানুভব করিবার কোন প্রয়োজন বোধ করে নাই।
- (৩) চর্ম অথবা স্থৈত্মক বিল্লি হইতে দ্বে (যথা, হস্ত, পদ, জরায়ু প্রভৃতি) উক্তবিশিষ্ট জীবাণু কোন কারণে (যথা, শেষক, ক্ষত্ৰ, সেলুলাইটিস প্রভৃতি) অবস্থান করিতেছে; পাইমিয়া রোগে (Metaslatic Abscess) স্থানাস্তবিত্ত শৌটকএর জ্ঞায় দূর হইতে উক্ত জীবাণু রক্ত প্রবাহের সহিত আসিয়া ইরিদিপেলন রোগ সৃষ্টি করিয়াছে। পূর্ক্বর্ত্তী কারণ সমৃত:—সাধারণ স্বাস্থাহানি, অভিরিক্ত শৈতাদেবন, ব্রাইট্স্ ডিজিস, গাউট, বাত, বহুমূত্র, অভিরিক্ত মদিরাদেবন ইত্যাদি।

নৈদানিক তত্ত্ব Pathology—

ষ্ট্রেপ্টোকোকাস পাইওজিনিস দেহে প্রবেশ করিবামাত্র ক্রমান্তরে রজিপ্রাপ্ত হইরা স্থানে স্থানে দীর্ঘমালা বা শিকলের আকার ধারণ করিতে থাকে। ইহাদিগকে নিমলিথিত স্থান-সমূহে থাকিরা বৃদ্ধিপ্রাপ্ত হইরা রোগ উৎপল্ল করিতে দেখা যায়,—চর্ম্ম, চর্ম্মনিম্নস্থ মেদসমূহে (Cellular Tissues), অথবা লিম্ফেটিক রসপ্রবাহে।

চর্দ্ম থাকিয়া রুদ্ধি প্রাপ্ত হুইলে ইরিদিপেশন রোগের স্পৃষ্ট হয়; উহাতে নিম্নলিণিত পরিদৃষ্ট হয়। স্ট্রেপ্টোকোকাস পাইওজিনিষের বিবৃদ্ধির সঙ্গে সঙ্গে চর্ম্মে ঘোরতর একটা প্রদাহ
উৎপর হয়। এই প্রদাহের সঙ্গে সঙ্গে ঘকের নিম্নে রক্তরস (Serum)ও খেত রক্তকণিকা
(Leucocyte) সঞ্চিত হয়। ইহাদিগের সঞ্চরের স্থান উষ্ণ হইরা উঠে, উহাকে ভ্যাকিউল
(Vacuole কহে। উক্ত জীবাণু সেই স্থানের কেনেসমূহের (Cells) ধ্বংস সাধন করে
বিলিয়াই স্থানটা ফাঁকো হয় এবং রক্তরস সঞ্চরের ফলে উহা উষ্ণ হয়। তাহার পর, খেতরক্তকণিকাসমূহ সেই জীবাণুগুলিকে ধ্বংশ করিতে চেষ্টা করিতে থাকে। রোগীর সাধারণ
খাছা ভাল থাকিলে অর্থাং খেত রক্তকণিকাসমূহের তেজ ও বিক্রম থাকিলে উহারা সহজেই
জীবাণুগুলিকে আরম্ব করিয়া সমূলে ধ্বংশসাধন করে। এই অবস্থার আপনা আপনিই রোগ
সারিয়া যায়; ইহাকে Resolution কহে। অপর পক্ষে, রোগীর সাধারণ আন্থাহানি হইলে
পচনক্রিয়া জিয়ারা রোগ ক্রমশং বৃদ্ধিপ্রাই ইতে ও চড়াইতে থাকে।

চর্ম নিমন্থ মেনে উক্ত জীবাণু বৃদ্ধিপ্রাপ্ত হইলে সেলুগাইটিন রোগ প্রকাশ পায়; নেলুগাইটিন ক্ষমিবার সঙ্গে স্ক্র জন্মে এবং লিক্ষেটিক নলীয়ারা পরিচালিত হইনা স্থানে গাতীর ক্ষেটিক হইতে থাকে।

लक्ष्मि Symptoms-

ক) স্থানিক Local ইরিসিপেলস অন্ধিবার স্থানটা এখন অবস্থান পজীর লৌবিষ্ণ বর্ণ ধারণ করে এবং গলে নলে বোগী একটা টনটনি সংযুক্ত বেশনা (Stiffness pain') অন্থতন করে। তৎপরে সেই স্থানটা বকবকে (cedemetous) আকার ধারণ করে। সর্বশেষে অল সঞ্চিত হইরা উপরিস্থ তাক উচ্চ হইরা উঠে এবং একটা কোড়ার আকার ধারণ করে। এই অবস্থার রোগটা ক্রমণঃ ছড়াইতে থাকে এবং অল স্থানে ও ঠিক এক প্রকারের হইরা থাকে (Metastasis) নিকটন্থ ব্রিফোটক সমূহ বৃদ্ধি প্রাপ্ত হর এবং টিপিলে বেশনা অন্থতন হর (Tension). চর্মনিরস্থ মেল ও মাংসপেলীর আবরণে কল সঞ্চিত হর্ইরা স্থানটা একপ্রকার সম্পূর্ণ বিভিন্ন আকার ধারণ করে। রোগীর মুখনওলে এই পীড়া হবলে বোগীকে সহজে চিনিরা উঠা কটকর হর।

(श) সাহ্বাঙ্গিক constitutional গুণৰ অবস্থার সধারণতঃ কল্প দিয়া অব আদিরা থাকে। এই জন বাড়িয়া ক্রমণঃ ১০৩'—১০৪' অথবা তদুর্ছ পর্যান্ত হর। অভাভ জনের ভার জোন কিয়া বিকালে একই নিরম মত বাড়িতে কিয়া ক্ষিত্ত দেখা বার না। নাড়ী অত্যন্ত ক্রতেও চঞ্চল হর; অতি সম্বন্ধই হৃদ্পিও চুর্বল হইরা পড়ে। সাধাবরা, ক্ষা-মান্যা ও সলে সলে কোঠ কাঠিভ থাকিতে দেখা বার; ক্যাচিৎ উদরামর হইরা থাকে।

চিকিৎসা Treament-

স্থানিক—টিং কেরি পারক্লোরাইড সাতিশর উপযোগী বলিয়া ব্যবহৃত হইতেছে। স্থানিক ও আভ্যস্তরীক ব্যবহারের জন্ত ইহা নিতান্ত কার্য্যকারী বলিয়া অধিকাংশ চিকিৎসকই বিবেচনা করিয়া থাকেন। রোগাক্রান্ত স্থানে প্রত্যেক ঘণ্টার ইহা ঘারা প্রবেশ দিতে হর; রোগ প্রবল্ আকারের হইলে অর্দ্ধ ঘণ্টা অন্তর প্রবোগ করিবার দরকার হর।

জিক্ক অক্সাইড এবং প্রার্চ সমভাগ মিশ্রিত করিয়া বোগাক্রান্ত কানে ছড়াইরা দিরা অনেকে উপকার পাইয়াছেন ব পরা স্থীকার করেন। পূর্বোক্ত প্ররোগরপের স্থার ইবা ভালুশ কার্য্যকারী নবে। ইরিনিপেলন রোগ নির্ণর হওয়া মাত্র এক্টিষ্ট্রপ্টোকোকান সিরম ১০ সি, মি, মাত্রার ৬ ঘণ্টা অন্তর। প্রত্যেক মাত্রা অধ্যাচিক প্ররোগ করিতে হয়; ৪ মাত্রার অধিক প্রয়োজন হয় না।

আক্রান্ত হানে কটিক লোসন (শতকরা ১০ ভাগ) ব্যবহার করিরা অনেকে স্থকণ পাইরা থাকেন। কেহ কেহ আক্রান্ত হানের চড়ুম্পার্থে ট্রং কার্কলিক এসিড প্ররোগ করিয়া থাকেন।

Tension ক্যাইবার নিমিত্ত এক বা ভদ্ধিক Incision দিবার ব্যবস্থা আছে; অধুনা অনেকে ইছা আকৌ পছন্দ করেন না। ইছাতে প্রায়ই কুকল হ'ইতে দেখা বার।

আভ্যন্তরীক—

্প্রাপুর আবস্থার সামাজ বিবেচক ঔবধ (বথা ক্যাকোনেল অর মাজার কাইর অবরল, ৬---মান, কার্যন । ম্যাপনেসির্য সালফেট প্রভৃতি) প্রয়োগ করিয়া কোঠ্পরিছার করিখা লইতে হয়। পরে টিং কেরি পারক্লোরাইড নিয়লিখিত প্রকারে প্রয়োগ করিতে হয়।

Re.

মিশ্রিত করিয়া এক মাত্রা; প্রদাচ দমন পর্যান্ত প্রত্যেক মাত্র টু ঘন্টা ক্ষরে সেব্য। মোণীর বল রক্ষার্থ প্রান্তি, প্রান্তি ও এগ মিক্শ্চার, এমনিরা ও বার্ক মিক্শ্চার, বিকটি, চিকেন এও প্রভৃতি ব্যবহার করিতে হয়। উদরামর বর্তমান থাকিলে সংলাচক উম্বানি (মুখা, ইুর্চ্চ ও ওপির্ম, বিসমণ, ডোভার্স পাউডার, এরোমেটিক চক মিক্শ্চার প্রভৃতি) প্রায়োগ করা আম্প্রক হয়।

দাহক্ষত (Burns)—দাহক্ষত সাধারণতঃ হট প্রকারের। এক প্রকার, অধি সংবাগে পুজিরা বারনা। ইহা Burns বিনিরা উক্ত হর। দিতীয় প্রকার, উত্তপ্ত তরল পদার্থ বর্ধা, ফুটত্ত জল, উত্তপ্ত তৈল, গলিত ধাতু প্রভৃতির সংযোগে পুজিরা বাররা। ইহাকে Scald কহে। সাধারণতঃ প্রথমোক প্রকারের দাহই একটু কঠিন আকারের। সামান্য পরিমাণে শারীরের অধিক স্থান দাহ ক্ষত দ্বারা আক্রান্ত হইলেও রোগীর জীবনের আশক্ষা হইয়া থাকে। অপর পক্ষে অর হান বেলী পরিমাণ দাহ হইলেও রোগীর জীবনের তত আশহা থাকে না। গলিত ধাতু শরীরে লাগিরা থাকিলেও রোগীর পক্ষে আশহা থাকে। ইহাতে স্থানিক লক্ষণাদি অপেকা সার্ব্বান্ধীক লক্ষণাদি ও উপসর্বাই অভ্যন্ত গুরুতর।

বিখ্যাত চিকিৎসক ডিপ্ইট্রেন সাহেব মহোদয় দাহ ক্ষতের ছয় প্রকার অবস্থা ব্যক্ত ক্রিয়াছেন।

প্রথম অবৃদ্ধা—Simple Erythema—ইয়া অতি দামান্ত প্রকারের। ইহাতে কোন প্রকার কোষা পড়ে না কিবা কত হর না। কেবল মাত্র বানটাতে রক্তাধিকা হর। অতি দামান্ত সমর অগ্রি অথবা উত্তপ্ত তরল পলার্থের সংযোগে ইহা হইরা থাকে। ইহাতে ভদ্ধর কোন প্রকার ধ্বাপ হয় না। এই অবস্থার দোডিরম বাইকার্মনেটের দ্রাব বড়ই উপকারী। তৎক্ষণাৎ দিতে পারিলে বড়ই স্থফল হয়। তথাতিরেকে ক্যারন অরেল (ভিসির তৈল ও চুণের জল সমান অংশ লইরা থাকাইলে তৈরার হয়), ক্যালামিন লোশন, পিক্রিক এদিড় দলিউদনও প্রয়োগ করা যায়। আমাদের দেশীয় মৃষ্টিবোগের মধ্যে ক্যাপাছেয় রস ব্যবহার করিয়া আমি আশাভীত উপকার পাইরাছি। সাশা করি পাঠকরণ ইহা পরীকা করিতে কৃত্তিত হইবেন না। এই অবস্থার জল, বাং, ফ্রিনেপ্টিক লোশন প্রভৃতি না লাগাইরা তৎক্ষণাৎ উপরোক্ত বে কোন একটা প্রয়োগ রূপ ব্যবহার।

- विकीय जायन्य।--Vesication काका भक्षा ;-- এই जायना विश्व किन नरह।

প্রথম অবদা হইতে একটু বেশীকণ স্থায়ী হইলে এই অবস্থার পরিণত হয়। অভ্যন্ত রক্তাথিকা বনতঃ চর্মে অল সঞ্চিত হইরা কোকা হইরা থাকে। ক্ষত সারিলে পর ইহাতে ক্ষত ভিত্ন কিচুমান্ত থাকে না।

এই অবস্থার পূর্ব্বোক্ত চিকিৎসাপ্রণাণী প্রায়োজ্য। ভদাভিরেকে অধুনা অলেকে কেরোসিন ভৈল, টার্পিন ভৈল প্রভৃতি প্রয়োগ করেন। ফোরাটী গলিয়া গেলে উপরেম দক্ত তুলিয়া ফেলা কোন প্রকারে কর্ত্ববা নহে। এই অবস্থায়ও জল, বায়ু পচননিবারক লোশন প্রভৃতি প্রয়োগ করা অস্চিত।

ভূতীয় অবস্থা— দক্ বিনষ্ট হেলা। এই স্বহাতে কেবলমাত্র উপরিস্থ দক্ষাংক্

হইরা বার। নিমের চর্ম্ম ভাগই থাকে ক্ষত আরোগ্যান্তে ক্ষতিছ্ল বর্ত্তমান থাকে সভা, কিছ

চর্ম কোন প্রকারে সংস্থাতিত হল না। এই স্বস্থা বড়ই বন্ত্রণালারক।

এই অবস্থাতে কেবলমাত্র মৃত্ পচন-বিনাশক ঔষধাদি প্ররোজ্য। পটাশ পামে জিনান অথবা বোরাসিক লোশন বারা ক্ষত থোত করিবে এবং মৃত্ পচন-বিনাশক পদ্ধ বারা আরুত করিরা রাখিবে। ক্ষতে মাংসাস্ক্র হইলে পব পূর্বোক্ত নিরম্মতে বহিত্বক্ লাগাইবে; এবং সামাত প্রকারে হইলে বরাসিক অরেণ্টমেণ্ট প্রভৃতি মৃত্ প্রকারের মলম প্ররোগ করিবে।

চতুর্থ অথস্থা—সম্পূর্ণ চর্ম ধ্বংশ হওয়া— এই অবস্থাতে পচা পদার্থ থারা আর্ড একটা বিস্তৃত কত হইয়া থাকে। স্পূর্ব্বোক্ত অবস্থা অপেকা ইংগতে বেদনা অনেক কম থাকে। ক্ষন্ত আবোগ্যান্তে স্পষ্ট কতচিত্র বর্ত্তমান থাকে। অক্ত স্থান হইতে চর্ম তুলিয়া না বদাইলে স্থানটী সম্পূর্ণ সক্ষোচিত হইয়া থাকে।

এই অবস্থার চিকিৎসা পূর্ব্বোক্ত তৃতীর অবস্থার চিকিৎসারই অযুরূপ।

পৃথাম অবৃদ্ধা—নাংসণেশী পর্যন্ত ধ্বংশ হওরা—ইহাতে মাংস পেশীর কভকাংশ বিচ্ছির হইরা স্থাকিৎসার থাকিলে ও ক্ষত আবোগান্তে বিস্তৃত ক্ষত চিহু থাকে। আক্রান্ত অঙ্গ বধেষ্ট সংক্ষাচিত ও বিকৃত ভাবাপর হয়।

ইহাতে যথাসম্ভব বিনষ্ট পদার্থ সমূহ ফেলিয়া দিয়া পচন বিনাশক চিকিৎসা প্রাণালী অক্ষায়ী কার্যা করিবে।

ষ্ঠ অবৃদ্ধা—সম্পূৰ্ণ অঙ্গ পুড়িয়া অঙ্গানে পরিণত হওয়া। অচিকিৎসিত অবস্থান্ন কোনও প্রকারে রোগী বাঁচিয়া থাকিলে গ্যাংরিনের ভায় বিনই অঙ্গ চাত হইয়া পড়িয়া বার। আন্তেজন না করিলে ইহা হইতে নিয়তি পাওয়া একপ্রকার অবস্তাব।

সাৰ্ক্সিক লক্ষণাদি — প্ৰথম ও বিচীয় অণ্ডাতে অৰ্থাৎ সামান্ত প্ৰকাষের দাছ
হইলে সাঞ্চালীক বিশেষ কোন পরিবর্ত্তন দৃই হয় না। অবশিষ্ট অক্সান্ত প্রকাষে নানা প্রকার
কঠিন লক্ষণ ও উপদর্গ উপন্থিত হইরা রোগীয় জীবন আশ্বাপ্রদ করিয়া কেলে। সার্ক্ষালীয়
অবস্থাদি তিন ভাগে বিভক্ত করা যায়, বধা—

>। ভর জেভিত হওয়া Shock —শরীরে অনেক স্থান ব্যাপিয়া বিস্তৃত লাহ হ**ইলে প্রোক্তি** এমন ভয়ে আড়ুই হয় য়ে উহাকে শত সাম্বন। ও প্রবোধ দিলেও সে নিজের জীবনে ক্ষাঞ্জাকি বিশা থাকে। বাঁচিবে বলিলা আশা কথনও করে না। চিকিৎসক ও আত্মীয় স্বভনেয় কর্ত্তর বৈ এই সময় উহাকে বথেষ্ট সাত্দনা বাক্য ও রোগ সুক্তির আশা প্রধান করিয়া ছই চারিটা দুষ্টাত দেথাইবেন; অপ্তথা তীক্ন রোগী মাত্রই এই অবস্থার কানগ্রাসে পভিত্ত হইবে।

শত্যন্ত তবে পাড়ই হওরতে রোগীকে একেবারে নীরক্ত দেখা বার; খল প্রত্যন্থানি শীকর হংরা পড়ে এবং রোগী ভরে কাঁপিতে থাকে। এই স্বত্যতে পাভান্তরীক ব্যাদি রক্তপূর্ণ হর।

- ২। প্রতিক্রিয়া Reaction—প্রতিক্রিয়া অবঙা প্রায়ই ২৪ হইতে ৪৮ ঘণ্টার মধ্যে আদির্ম্ থাকে। তথন নাড়ীপূর্ণপ্ত ক্রন্ত হয়, উত্তাপ বাড়িতে থাকে এবং ক্রমে ক্রমে পরিপত হয়। এই সময় আত্যন্তীক বন্তাদির প্রদাহ হইরা প্র্রিসি, নিউমোনিরা, মেনিঞ্জাইটিস, হিপেটাইটিস, পেরিটোনাইটিস প্রভৃতি রোগে পরিপত হহতে পারে। ডিওডিনম নামক ক্রে অলেম মধ্যে ক্ষত হইরা ছিজে পরিপত হইতে দেখা বার। পচন নিবারক ও পচন বিনাশক চিকিৎসা প্রণানী অবলম্বনে অধুনা ইহা প্রায়ই হইতে দেখা বার না।
- ৩। পচন ও ক্লান্ত হওয়া Suppuration & Exhustion— আচিকিৎসিত অথবা কুচিকিৎসিত অবহার রাখিলে পচা দ্বিত পদার্থ সমূহ রক্তের সহিত গমিশ্রনে হেক্টিক ধরণের অর হইতে থাকে এবং ক্রেমে রোগী সাতিশর ক্লান্ত হইয়া ক্রেমে মৃত্যু মুখে অগ্রসর হইতে থাকে।

দাহ নিবারণের পদ্ধা— অসতর্কতা প্রযুক্ত বে অধিকাংশ লোক বারা আক্রান্ত হয়;
ইহা বলা বাহলা যাত্র। আকস্মিক বিশান্ত অসম্ভব নহে। তুমি নিত্রিত অবস্থার রহিরাছ,
অথচ যার আঞ্জন ধরিরাছে, অনেক স্থান ব্যাপিরা আঞ্জণ ধরিলে উহা হইতে শোঁ শোঁ একটী
শক্ষ শুনা বার; ইহাতেই তোমার আগ্রত হওয়া উভিত। বলি ভোমার নিত্রা ইহা অপেকা
আরও গাঢ়তম, তবে অগ্নি ভোরার আগ্রও স্থানিকটে আস্থক; তথন অসম্ভব উষ্ণভা অমুভব
করিরা নিশ্চরই আগ্রত হইবে। বলি তব্ও তুমি আগ্রত না হও, তবে অগ্নি শনীরে লাগা
যাত্রে আগ্রত না হইরা আর থাকিতে পারিবে না। হঠাৎ নিত্রা ভঙ্গ হইলে কি দেখিবে,
আন ? চতুর্দ্ধিক অগ্নিতে লোহিত বর্ণ ধারণ করিরাছে। তথন ভোমার হৃদ্দক্ষ উপন্থিত
হইরা কিংকর্জব্যবিমৃত্ব হইতে পার। সাবধান, হৃদরে বল ধরিবে। বছমূল্য দ্রব্য সামগ্রী অগ্নিতে
পুঞ্জিরা বার বাক্, তুমি তথিবর চিন্তা না করিরা আগ্রনকার চেষ্টা করিবে।

আমাদের দেশে প্রারই কুলবধুগণ গজ্জার থাতিরে পড়ির। বিত্ত দাহ ক্ষতে ভূরিরা থাকেন। রন্ধন করিতে বসিরাছেন, এমন সময়ে আঁচলে অমি ধরিল। প্রথম ড মোটেই অমুভব করিতে পারেন না, অতিরিক্ত উষ্ণতা অমুভব করার পরে দৃষ্টিগোচর হর বে নিজের কাপতে আঞ্জন ধরিরাছে। তথন হর ত কেহ কেহ চীৎকার দিরা উঠেন, এবং ক্রমাগত লাকাইতে থাকের; অমিও নৃতন তেলে বাভাগ পাইরা দগদণ করিরা অনিরা উঠে। অনেক ব্রীড়াবতী ব্রীগ্রামীশুলার বা দিরা বহুতে নিভাইতে চেটা ক্রেন। তাহাতে উপকারেন আশার অপ্নির্মার ভাগই বেশী হর; বাভাগ পাইরা অমি আরও বেশী পরাক্ষরে অনিরা উঠে, পরস্ক

নিজের হুত্ হত্তথানির অধিপার্শে গোড়াইরা কেলেন। আঁটা ভাগড় সেনির আছুড়ি বুরু বাভিনে বহাবিগবের সম্ভাবনা। কোন ত্রীলোকের, ত্রীলোকের বলিরা কেন, কোন লোকের ভাগড়ে অধি লাগা নাত্র তৎক্ষণাৎ উহাকে উল্লেক্ করিবার চেটা করিবে। লক্ষা আর্থিরা অনুর্থক সময় নট করিবে না।

বাহাতে অগি না লাগিতে পারে, তবিষয় পূর্ব হইতেই সাবধান হওৱা কর্মণা এই বিষয় অবহেণা করা কোন প্রকারে কর্মণা নহে।

আসুবীক্ষণিক জীবাণুজনিত ব্যাধি সমূহ।

चान्रीक्रिक की वान्त्रनरक नाथात्रनणः जिन जार्ग विखळ कता हत्र, वथा---

- (১) কোকাস—ইহারা দেখিতে বর্তু লাকার; ইহাদের একাধিক একল থাকিছে দেখা বায়। ছইটা একল থাকিলে ড়িপ্লোকোকাট, চারিটা একল থাকিলে টেট্রাকোকাই এবং অনেকগুলি একল থাকিলে সারসিনি বলিয়া উক্ত হয়।
 - (३) व्यामिलाम-हिरामिशक कृष व्यव वृत्र विव श्रात त्यात्र।
 - (७) म्ल्रीइतिला-इंशिनिशत्क खृत्भव बात्र त्रिवाण त्रथात्र ।

উপরোক্ত জীবাণুগণ উহাদের উপর্ক্ত আহার্যা সামগ্রীর মধ্যে থাকিলৈ ক্রমাণত বৃদ্ধি পাইতে থাকে। ইহাদের বিবৃদ্ধিব সময় কতকগুলি নৃতন কণা বা স্পোর (Spore) স্টেইতে দেখা যায়; ইহাকে স্পোর ফবমেশন (Spore Formation) কহে। পরে প্রত্যেক্টী কণা হইতে এক একটা নৃতন কোব প্রস্তুত হয়। এই প্রকারে উহারা ক্রমাণত বৃদ্ধিপ্রাপ্ত হয়।

ব্যাদিলাদগুলির মধ্যে প্রায়ই জনৌকাগতি দৃষ্ট হয়। উহাদের মধ্যে আবার এনপুরে ব্যাদিলাদের কোন প্রকার গতি দৃষ্ট হয় না। টিটেনাদ ব্যাদিলাদ অতি আতে চলে; কলেরা রোগের কমা ব্যাদিলাদের অতি ফ্রতিগতি দৃষ্ট হয়।

देववनमार्खन मर्या व्यवहान कतिन्ना हेराचा निम्ननिथिख नमार्थनमूर छेरनन करन,---

- (১) ট্রিক্সন (Toxin)—ববক্ষার জলে সংযুক্ত বাসায়নিক পদার্থ। ইহারা জীবন্ত কোব ও তন্ত্রর পক্ষে নিতান্ত অনিষ্টদায়ক এবং মন্তব্যেব দেহ মধ্যে অবস্থান করিলে রক্তে শোষিত হইরা টক্সিনিষিয়া নামক সংক্রামক ব্যাধি উৎপন্ন করে।
- (২) এ টি জিন (Antitoxin)— हेहारमत व्यवहान त्रक तर वानित्रस्त्र (Serum) मर्था ; টिक्सरनव कमठा हान कताहे हेहारमत व्यथान धर्म ।

অধুনা জীবাগুল অধিকাংশ সংক্রামক ব্যাধিসমূহ এই এন্টিটরিন হারা চিকিৎসা করা হর। বালারে বিক্রমের জন্ত বিলাডী লোকানদারগণ পাচননিবারক প্রণালীতে ক্রন্থ খোজা প্রভৃতি জীবের বেহে রোগবীলাও প্রবেশ করাইরা থাকেন; পরে সেই বিশেষ রোগ প্রকাশ পাইলে পর উক্ত জন্তদেহ হইতে রক্তরণ বাহির করিয়া স্বস্তৃচ বার্থীন আধারে পচন-নিবারক প্রণালীতে ক্ষিত্ত করিয়া বিক্রম করিয়া থাকেন। ডিপথেরিয়া, গণোরিয়া, ইরিসিপেশাস, উট্টেনার প্রভৃতি সংক্রমক শীড়ার তির ভির এণ্টিটরিক বিরাম বালাবে ক্রম করিছে পাঁকয়

वात । वादबाज উदबनकम (Burroughs Wellcome & Co.), शार्क एफडिन (Parke Davis) এতত্ত্ব কোল্পানীর প্রস্তুত জিনিস উৎকৃষ্ট বলিয়া বিবেচিত হইরাছে।

- (৩) এনজ্বাইম Inzyme)--yeast বা তাড়ির স্বান্ন একপ্রকার স্ট্রুনক পদার্ব।
 পচনক্রিয়াশীল জীবাণুজনিত সংক্রোমণের সাধারণ অবস্থা।
 এই প্রকার অবয়ধনি সাধারণতঃ তিনভাগে বিভক্ত করা হয়,--
- (১) সেপ্টিক ইন্ট্রির্কেশ্ন Septic Intoxication)—পূর্ব্বাক্ত টল্লিন দেহে শোধিত চইরা এই রোগ উৎপন্ন করিয়া থাকে। সেপ্টিক ইন্ট্রিকেশন আবার চারি প্রকা-রের বলিরা উক্ত হইরাছে, বণা—
- কে সিম্পল টুমেটিক ফিভার Simple traumatic fever)—সামান্ত আঘাতে এই রোগ উৎপন্ন করে। এই বোগে উৎপন্ন করিতে কোন প্রকার জীবাণুর আবিশুর হৃদ্ধ বিলিয়া অনেকে ধাবণা করেন না। কেনল মাত্র আঘাতে ডন্তুসমূহের ধ্বংশসাধন হন্ন বলিয়া এই রোগ উৎপন্ন করে; ইহাই অনেকের অনুমান।

লক্ষণ — সামান্ত প্রকারের অস্তব্তা বোধ, ক্ষ্ণামান্দা, জ্বর, (১০০—১০১), নাড়ীক্রত ও চঞ্চল হর। আঘাতের স্থান কোন প্রকার পচননীল জীবাণুদারা সংক্রামিত না হইলে এই রোগ এই পর্যন্তই ক্ষান্ত হয়।

থে) সেপ্টিক টুমেটিক ফিভার (Septic traumatic fever) -- পচনক্রিরাশীল জীবাণুগণের আক্রমণই এই রোগেব প্রধান হেতু। অল্লোপচারের সমন্ন পচন-নিবারক প্রণালী অবলম্বন না করিলে অথবা কোন দ্বিত আঘাত কিমা ক্ষতে পচন-বিনাশক প্রণালী অবলম্বন না করিলে প্রারই এই রোগ উৎপন্ন হইতে দেখা যায়।

লাক্ষণ — প্রথম অবস্থারই উত্তাপ রুদ্ধি হইরা ১০২০ পর্যান্ত হইরা থাকে। পরে অব বিরাম হইরা বিতীর অথবা তৃতীর দিবদে কম্প দিরা-উত্তাপ বৃদ্ধি হইতে থাকে; উত্তাপ বৃদ্ধি প্রারই বিকাল বেলাতে দেখা বার এবং পর দিবস ভোর বেলাতে জর বিরাম হইরা বার। মাজী চঞ্চল ও বেগবতী হর, জিহবা মরলাবৃত হইরা থাকে, প্রস্রাবের ব্রহতা এবং প্রারই কোট দৃত্ত হয়। কাহাবও হর্দমা মাথাধরা এবং সঙ্গে প্রলাপ হইতে দেখা বার। রীতিমত পচন বিনাশক প্রণালী মতে চিকিৎসা না করিলে এই অবস্থা হইতে সেপ্টিসিমিরা ও পাইসিরা রোগ হারা আক্রান্ত হইরা রোগী কালগ্রাদে পতিত হর।

্র্প) তেত্ত্তিক ফিভার (Hectic Fever)—অধিক দিবস ব্যাণিরা পূঁজ সঞ্চিত হওরাতে এই রোগ উৎপন্ন হয়। আতে আতে টক্সিন দেহ শোবিত হয় বলিরাই হেটিক কিন্তান হয় বলিয়া অনেকে ধারণা করেন।

লক্ষণ — বৈকাল বেলার রীতিমত কম্প দিরা অর ত্র এবং সেই অর পর দিবল ভোর বেলার 'বিরাম হর। অর বিরামকালে মথেট পরিমাণ মর্ম দিংসরণ হইতে থাকে। (খ) প্রমিলায়েড বা লাডে সাস ডিজিজ (Amyloid or Lardacesses)—পূঁল প্রবংগ কালান্ত কোনসমূহের ক্রমাণ্ড বিকার হওয়াতে তথা হইছে প্রমিলায়েড নানীর এক প্রকার বংকার লালযুক্ত পদার্থ উৎপর হইরা রক্তাপ্রোভের সহিত লালান্তানে নীত হর; পরে পরীরের প্রায় সমূরর আভান্তরীক ব্যাসমূহে যথা, শিভার, প্রীহা, প্রায়, ব্যক্ত প্রভৃতিতে সঞ্চিত হইতে থাকে। প্রমিলায়েড দেখিতে ঠিক মোনের ক্রায়। এই পদার্থ সঞ্চর হইরা ক্রমে ব্রায় বিকল করিয়া ফেলে। ইচা দেখিতে কডকটা দাদা, কিছু টিং আইওডিলের সলে মিশিলে গভীর লোহিতবর্ণ এবং সালফিউরিক প্রসিডের সলে মিশিলে নিল্লে

যন্ত্রাদিতে সঞ্চরের পূর্বের রীতিমত স্থাচিকিৎসা দারা কারণ উৎপাঠন করিতে পারিলে রোগীর জীবনের অনেকটা আশা করা যাব। যন্ত্রাদিতে একবাব সঞ্চিত হইলে আর কোনও চিকিৎসার স্থান হইবার আশা থাকে না।

(২) সেপ্টিসিমিয়া (Septicaemia) টিক্সন এবং বৃদ্ধিপ্রাপ্ত জীবাণ্গণ দেছে শোষিত্ব হইরা এই বেগগ উৎপর হয়। রক্ত সঞ্চালনের সহিত জীবাণ্গণ দেহাভাস্তরে পরিচালিত হয় বলিয়া একবার এই বোগ লক্ষণ প্রকাশ পাইলে পর কেবলমাত্র-পূর্ব আক্রাম্ভ কুধামাল্যা, উদরামর প্রভৃতি এই পীড়ার সলে বর্ত্তমাল থাকে। বোগী একেবারে নিরক্ত হয় এবং তাহার শরীর ক্রমে ক্ষরপ্রাপ্ত হয়। স্কৃতিকিৎসার না থাকিলে এই অবস্থা প্রাপ্ত হইরা রোগীর মৃত্যু অনিবার্য হয়। পূঁজ নির্গমনের পরের স্কবল্যোবস্ত এবং সলে সঙ্গে পৃষ্টিকর ও উত্তেজক ঔবধাদি ও পথ্যাদি ব্যবহার ও পচন-বিনাশক ঔবধের আভ্যন্তরিক ও শ্বানিক প্ররোগ না করিয়া কেবল জর থামাইতে চেষ্টা করিলে রোগীর কোন উপকার হইবে না। আমি দেখিয়াছি, অনেক তিকিৎসক হেক্টিক ফিভাবকে ম্যালেরিয়া বলিয়া তিকিৎসা করিয়া বিক্ষল মনোরথ হইতেছেন; অথ্য একটু অস্পন্ধান করিয়া প্রকৃত কারণ নির্দ্ধারণের টেষ্টা মোটেই করেন না। এই রোগের দৃষ্টান্ত দিয়া অনর্থক কলেবর বৃদ্ধি করিতে ইচ্ছা করি না, কারণ অধিকাংশ চিকিৎসকের হস্তেই এই প্রকার বোগী পতিত হয়।
ভারের চিকিৎসা করিলে কোন উপকার হয় না। সলে সপ্র সর্বাদীক চিকিৎসা করেছঃ

স্থানের চিকিৎসা করিলে কোন উপকার হয় না। সঙ্গে সঙ্গে সর্বাঙ্গীক চিকিৎসা করতঃ রোগজীবাণুগণের সমূলে ধ্বংশসাধন আবশুক।

লাক্ষণ। প্রথমে কম্প দিয়া অর হইরা ১০০০—১০৪০ পর্যান্ত হয়। এই অর প্রারই অবিরাম ভাবের থাকে। মৃত্যুর পূর্বে সহসা উত্তাণ অভিনিক্ত বৃদ্ধিপ্রাপ্ত হইরা অবশেবে ১৭০—৯৮০ ডিগ্রি ইইতে দেখা যার। নাড়ী অর্তীন্ত ক্রত হয় কিন্তু Tension নিভান্ত কর হর অর্থাৎ সহলচাণ্য বোধ হয়। জিহ্বা প্রায়ই পূক মরলা হারা আর্ত থাকিতে দেখা যার; কোন কোন রোগীতে উহা Fissure সংযুক্ত অর্থাৎ ফাটাল দেখা বার। তুর্দম্য মাধান্যা, প্রাণাণ প্রভৃতি প্রায়ই হইতে দেখা বার। রোগীর ক্ষ্বা মোটেই থাকে না; মধ্যে মধ্যে বিব্যায় ভাবু ও বনি হইতে দেখা বার। কোঠকাঠিত কিলা উদরাময় বর্তনান থাকে; শেট ও হাজিয়া প্রায়ই টাইক্ষেড অবের ভার দৃষ্ট হয়। মুখ্যগুল নিরক্ত ও হাজিয়াভ দেখা ।

ৰাষ। চৰ্দ্ৰেৰ স্থানে স্থানে লোহিডবৰ্ণের কডকওলি Eruption বা ভটিকা কেথা বায়। শ্লীহা ও লিভায় কিঞিৎ বৃদ্ধি প্ৰাপ্ত হয়। প্ৰস্ৰাব বন্ধ পৰিমিত এবং অগুলাল সংস্কৃত হয়।

এই অবস্থা হটতে পৰে আভ্যন্তৰীক বন্ধ সমূদ্য আক্ৰান্ত ইইয়া সেণ্টিক নিউমোনিয়া; প্লানিসি প্ৰাকৃতি হইয়া থাকে।

চিকিৎসা— হানিক ও দার্কাঙ্গীক এতত্তর চিকিৎসা আবশুক। হানিক চিকিৎসার মধ্যে পচনক্রিরা অননের স্থান রীতিমত পচন-বিনাশক ধারামতে চিকিৎসা করিবে। পূঁজ সঞ্চিত হইরা থাকিলে নির্মাননের পথ স্থানার কবিরা দিবে। দ্বিত ক্ষত থাকিলে উপ্র পচন বিনাশক হারা পোড়াইরা ফেলিবে। তারপর এই ব্যাধিব কেবল মাত্র হানিক চিকিৎসার বিশেব কোন কল হইবে না; উৎকৃষ্ট দার্কাজীক চিকিৎসা না করিলে এই পীড়া হইতে অব্যাহতি পাওয়া কষ্টকর। দার্কাজীক চিকিৎসার মধ্যে অধুনা নৃতন আবিষ্কৃত এণ্টিক্রেপ্টোক্রান দিরম অধস্থাতিক প্ররোগ করিরা সকলেই বিশেষ স্থান পাইতেছেন। চবিনশ ঘণ্টার মধ্যে ১০ দি, দি, মাত্রায় প্রায় ০।৪টা ইনজেক্সন করিতে হর। ইহাব মূল্য অত্যন্ত বেশী বলিয়া সাধারণ গৃহত্বেব পক্ষে ইহা ঘোগান নিতান্ত কন্টসাধা।

ইহা ছাড়া, পটাশ ক্লোরাস, এসিড কার্বলিক প্রভৃতি পচন বিনাশক ঔষধাদি আভান্তরীক প্রয়োপ কবিতে হর এবং রোগীব বল বক্ষাব নিমিত্ত বলকাবক পথ্যাদি (এগ, ক্লিপ, চিকেন-ব্রুচ, বিফ টি প্রভৃতি) এবং মদিরাসংযুক্ত উত্তেপক মিশ্রাদি ব্যবহাব করা আবশ্রক। অনেক চিকিৎসক বেশী মাত্রার কুইনাইন ব্যবহার করিরা থাকেন। তাঁহাদেব অনুষান এই বে, কুইনাইন রক্তপ্রবাহে প্রবিষ্ট হইরা বোগবীকাণু সমূহ ধ্বংশ সাধনে তৎপর হর এবং অবম্ন ক্লিয়া ছারা করে হাস করিরা রোগীকে ক্রমে সুস্থাবস্থার আনমন করে।

(ক্রমণঃ)

চিকিৎসিত রোগীর বিবরণ।

জ্বরে—পাইরোলিনের উপকারিতা।

লেখক — ডাক্তার গিরিশচন্দ্র সরকার; কাঁকো মেডিক্যাল হল, মেদনীপুর।

٠.;.___

· রোপীর নাম শ্রীসন্ধানন্দ কর্মকার, আতি কর্মকার, গ্রাম সিল্লা, বরস >৪ বংশর। রোপী-টীর পূর্বে ম্যালেরিয়া অব ক্টরা সামান্ত হাতৃড়ে চিকিংসা দারা কুইনাইন ও বাদলা বটীকা ' ঔব্ধ, শেষন দারা কোনরণে অর বন্ধ ক্টনাছিল মান্ত। ইকার প্রায় এক মাস পবে প্নর্কার অ্বনু, গাঁলেদাক, ছনিবার শিপাসা, অভ্যন্ত অভিরতা ও তংসক ঘন বন প্রচুর রক্ত প্রস্রাব, ক্ষো বংগ্য প্রশাপ ইভালি উপস্থ সক্ত আক্রান্ত ক্টরা আমাকে চিকিংসা ক্ত আহ্বান করে। আমি বিগত ১০ই ডিনেম্ম রাত্রি ১২টার সমর উপস্থিত হইরা রোগী পরীক্ষার বেধিলার গারের তাপ ক্যারামহিট ১০৭° ডিগ্রি। স্থংপিও অভিশ্ব ক্রন্ত মিনিটে প্রায় ১৭০ বার ক্রান্তি হইডেছে। নাড়ী সূল ও অভি ক্রন্ত। লিভারে অভিশ্ব বেধনা। প্রস্রাম মূর্মুছ, খন রক্ত মিপ্রিত। প্রতিবারে প্রায় এক ছোটাকের অধিক রক্ত মিপ্রিত প্রস্রাব হইডেছে। অভিশ্ব অস্থির। এই সকল লক্ষণ দেখিরা টার্সিরান ম্যালেরিয়া ক্রম ইহাই ছির ক্রিরা ডংক্রণাথ একটা "পাইরোলিন" টাবেলেট প্রয়োগ করিলাম। ১৫ মিনিট পরে থার্ম্বোহেটার দিরা দেখিলাম রোগীর গারের ভাগ ক্রমণ: কম হইডেছে। আরপ্ত আম ঘন্টা পরে দেখিলাম গারের ভাগ ১০০ ডিগ্রি। রাত্রি ২টার পর দেখিলাম রোগীর গারের ভাগ ১০০ ডিগ্রি। হাত্রি হইরাছে। পিণানা, অন্থিরতা, প্রলাণ অনেক কম। ঐ সমর হইতে ক্রপালে দীওল ক্রনের পটীর ও পিণানার কন্ত নিম্নিথিত একটা কল প্রস্তুত ক্রিয়া দিরাছিলাম।

Re.

পাইরোলিন ••፡ ১টা ট্যাবলেট। পিপাসার সময়ে ইচ্ছামত দিতে বলিলাম।

Re.

পটাশ ক্লোবাশ ·· > ডুাম।
সাইট্রিক এগিড ·· > ডুাম।
শীতল জগ ·· > পাইন্ট।

একত্রে মিশ্রিত করিয়া আবশুক্ষত দিতে বদিশাম। বাত্তি ওটার সময় দেখিশাম ব্রর ১০০. পিশাসা অন্তিরতা ইত্যাদি অনেক কম।

কিন্তু মৃত্যুৰ্ভ প্ৰস্ৰাবের বেগ হইতেছে। রক্ত মিশ্রিত প্রস্রাব চইতেছে। তজ্জ্ঞ্জ নিয়লিখিত ও দেওয়া হইল।

Re.

এ: আর্গট লিকুইড ··· > • বি: টিং ডিকিটেলিস ··· ৫ মি: শি: ইথার ক্লোরিক ··· >৫ মি: একোরা ··· ৬ ড্রাম।

এক যাত্রা। এইরপ ৬ মাত্রা প্রতি ছই ঘণ্টা ব্যবর দিতে বলিলায়। রোগীর বাড়ীতে পিলেটের নেব ছিল ভাছাবই ২।১ টা কসা মধে মধ্যে দিতে বলিলায়।

১১ই ডিসেমর প্রাতে দেখিলাম গারের ভাপ পূর্ববং রহিষাছে। রোগীর শিভারের উপরে লিনিষেণ্ট আইওডিন উভ্নরণে পেণ্ট করিয়া দেওয়া হইল ও নির্নিণিখিত ও্তার্থটা ব্যবস্থা করিলাম।

१---गप, कावन।

Re.	
ষিউরিরেটেড অফ কুইনাইন	৩ গ্রেন
এসিড এম্ এম্ ডিল	e মিঃ
u: चा र्ग हे निक्रेड	১ • শিঃ
गारे: हिक्निया	৽ মিঃ
,aratai	4 (C12)

প্রতি ছুইঘণ্টা অন্তর করিরা ১০॥ টার মধ্যে ৩ মাত্রা দিতে বলিলাম। তৎপরে ১১ই দিবা
১১ টার পর হইতে ক্রমণ: অর বাড়িতে থাকার সমস্ত ঔষধ বন্ধ করিরা দিবা ২টার সমর
গাবের ভাপ ১০৪° ডিগ্রী দেখিরা তথন পূর্ব্বোক্ত কেবল আর্গটি মিশ্রটী (১নং) ২ঘণ্টা অন্তর
দেখরাইতে লাগিলাম। পিপাসার জন্ম বরফ না পাওরাতে পূর্ব্বোক্ত জল আরও ১ পাইণ্ট
প্রতিত করিরা দিলাম। বরফ আনাইবার জন্ম রোগীর পিতাকে বিশেষ তাগাদা দেওরা হইল।

ভংপরে রাজি ৮টার সময় দেখাগেল বোগীরু গারের তাপ ১০৬° ডিঞ্জী। পিণাদার অহির পূর্ববং প্রস্রাব পরীকা করিয়া দেখাগেল প্রস্রাব পূর্বাপেকা ভরল কভকাংশ পরিকার হইরাছে। ঐসমরে আরও একটা পাইরোলিন ট্যাবলেট দিলাম এবং পূর্বোক (১নং) আর্গট মিশ্চারটা ৬ ঘণ্টা অক্তর দিতে বলিলাম। মধ্যে মধ্যে নেবুর ২০০টা ক্সা; হগ্ধ বালি সেনাটোজন" দিতে বলিলাম। দিবসেও উহা পথা দেওয়া ইইভেছিল। ভৎপবে ভংপরে রাজি ৮॥ টার সমর দেখাগেল গারের তাপ ক্রমশ: কম ইইভেছে। উক্ত ১নং মিশ্রই রাত্রে ৩ বার দেওয়া ইইয়াছিল। ১২ই ডিসেম্বর প্রোতে ৬ টার সমর গারের তাপ ১৯২ ডিগ্রী; পিণাসা অফ্রিরভা অনেক কম। প্রশ্রাব রক্তমিশ্রিত ভাব রক্তের পরিমাণ অনেক কম। গারের রঙ একেবারে হরিদ্রাভ ফিকে রক্তমিশ্রিত ভাব রক্তের পরিমাণ অনেক

মিউরিয়েটেড অব্কুইনাইন ৩ গ্রেণ টিং টিল ৫ মি:

একোরা ৬ ডুাম।

এট রূপ ও মাত্রা প্রতি ১ই ঘণ্টা অস্তর ১০টার মধ্যে দিতে বলিলাম তিন দাগ ঔবধ দেওরা হইবার পরে জ্বর উঠিতে আরম্ভ হওরার উক্ত ঔবধ বন্ধ করিরা নিয়লিখিত ঔবধ দেওরা হইল।

Re.

এসিড সলফিউরিক ডিল	৫ মি:
ন্দি: ইথার ক্লোরিক	>• মিঃ
এ: সার্গট দিকুইড	১০ মিঃ
हिः ডिबिट्डेमीय	৫ বি:
একোনা বেছ পিপ	৬ ভাষ।

এইর প ♦ मावा। এতি ৪ पणी घडत निरु विनाम।

পিশাসা ব্যক্ত ব্যক্ত বেওয়া হইতে লাগিল। ব্যর ১০০ ডিগ্রীর উপর উঠিল না। ১০ই ডিগ্রেম্বর প্রাতে ব্যর সম্পূর্ণ বিষিশন হইরাছে। প্রস্রাবের বর্ণ প্রার স্বাভাবিক কিন্তু প্রস্রাব্যক্ত ব্যক্ত ব

১৪ই ডিসেশ্বর প্রাতে জন নাই; পিপানা নাই; জন্বিরতা নাই; প্রস্রাব স্বাভাবিক সামাপ্ত কইযুক্ত হুৎপিণ্ডের দ্রুতত্ব জনেক কম।

এক্ষণে রোগীর জন্ম নিম্নলিখিত ঔষধটা প্রাতে করিয়া দিয়া বিদার হইশাম।

Re.

মিউরিয়েটেড অব্কুইনাইন	•••	২ তেএ
এসিড এম্, এম্, ডিশ	•••	৫ মিনিম
এমন মিউরিয়াস	•••	৫ গ্ৰেপ
পটাশ ফ্লোরাশ	•••	৫ বেশ
টিং নক্সভ্যিকা	•••	৩ মিনিষ
নাই: ট্যারাক সিকাম	•••	>৽ মিনিম
টিং ইউনিষিন	•••	>• মিনিম
টিং হায়দা মাদ	••	১০ মিনিম
একোয়া	•••	৬ ড্ৰাম

প্রত্যেহ ৪ বার দিবসে তিনবার ও রাত্রে আহারের পর এক মাত্রা হই দিনের ব্যক্ত ঔবধ দিরা রোগীর পিতাকে বোগী সম্বন্ধে দীর্ঘ দিন ঔবধ সেবন আবশুক পৃষ্টিকর সমুপাক পথ্য দিবার জন্ম বলিরা বাড়ী আসিলাম। ঈশ্ববায়গ্রহে রোগিটী উল্লিখিত ব্যবাস্থাতে সম্পূর্ণ আরোগ্য হইরাছেন।

প্রেরিত পত্র।

মাননীয় :--

শ্রীযুক্ত চিকিৎদা-প্রাকশ সম্পাদক মহাশয় সমীপেধু।
মহাশয়!

আমরা পরীগ্রামে চিকিংসক নাম দিয়া একটা করিয়া ডিপোনারি সাজাইরা বসিরা আছি, কিন্তু আমাদের না আছে কোন শিকার উপায়, অথবা না আছে আমাদের অভিক্রতা অর্জনের ইছো; অথচ শীরীবাদী অনেক লোকের জীবন ধরণ আমাদিগের উপায় নির্ভিত্ত করে; এ অবস্থায় আমাদিগের প্রধানতম কর্তব্য; অভিজ্ঞতা অর্জনের চেটা করা। আসনার এই চিকিৎসা- রকাশ কাগজ থানি আমাদের নে চেটার অনেকটা সহারতা করিতেছে।

MOVEMENT OF THE PROPERTY OF TH

সম্রাভি আমি ছইটা রোগীর বিবরণ প্রকাশ করিতে ইচ্ছা করি; আশা করি, আবার চিকিৎসার কোন ত্রম লক্ষিত হইলে ভাহা সংশোধন ও আবার চিকিৎসা বিবরণ আপনায় প্রকাশিত পরিকার প্রকাশ করিলে স্থা হইব।

> मः द्वांशिव विवत्रण---

এলেশে, গুধু এলেশে কেন, বঙ্গের সকল স্থানেই ভূতে ধরা বলিয়া একটা ধারণা ইভর ভক্ত সকলের মধোই পরিদৃষ্ট হয়, এ রোগীও ঐ শ্রেণীভূক্ত।

গত ১৮ই প্রাবণ তারিথে আমি স্থানীর পোষ্টাকিসে বেড়াইতে বাই, তথার পর স্থলে গুনিগার; বে, আমার বাসার অতি নিকটেই একটা লোককে ভূতে পাইরাছে গুনিরা ঐ রোগীটী দেখিবার অত্যন্ত ইচ্ছা হইল, সৌভাগ্যক্রমে সেই রোগীর একজন অভিভাবক আমার নিকট উপস্থিত হইরা কতকটা বিবরণ জ্ঞাপনপূর্বক আমার নিকট উপদেশ পাইবার ইচ্ছা প্রকাশ করিল; কিন্তু আমার উক্ত রোগীটী দেখিবার ইচ্ছা অভিশর প্রবেশ হওরার আমি কৌশলে রোগী দেখার অভিগ্রার প্রকাশ করিলান। লোকটিও অভিশর আগ্রহের সহিত আমাকে তথা হইতেই লইরা যাওরার জন্ত বিশেষ আগ্রহ প্রকাশ করিল, এবং একটা শক্ষ করিরা বিশিল বে, ঐ শক্ষই সেই রোগীর ক্রেক্টেনর শক্ষ।

আমি যথন তাহার বাড়ীতে গেলাম তথন বেলা ২টা, রোগীর বরঃক্রম ২০।২১ বংসর, পুরুষ, আতি মুসলমান, উপস্থিত লক্ষণ, রোগী বিছানার পড়িয়া অনবরত ক্রন্থন করিতেছে, চকু অর্দ্ধ নিমিলিড, অত্যন্ত রক্তবর্গ, রোগীর গার হাত দিলেই রোগী আরও অধিক চীৎকার করিরা কাঁদিতে থাকে। লোকের গার থুগু নিক্ষেপ করিতেছে, বাহুজ্ঞান একেবারে শৃষ্ণ, বিছামাতে অথবা মাটিতে প্রস্রাব করিরা আবার তাহাতেই মুখ ঘসিতেছে, এক একবার উঠিরা অব্দের পথাবেষণের স্থার ঘরের চারিদিকে মাতালের স্থার ঘ্রিতেছে, মন্তিক অত্যন্ত পরম।

পূর্ব্ব বিবরণ।

গতকল্য সন্ধার সমন্ব রোগী কার্যান্তর হইতে বাটা আদিবার কালে বাড়ীর অতি নিকট আদিরা হঠাৎ একটা ভীষণ চীৎকার দিরা পতিত হর, তারপর তাহাকে বাড়ী আদিরা অনেক ওঝার ঘারা ঝাড়ান হর ও সেই স্থানীর একজন চিকিৎসককে আহ্বান করতঃ ঔষধপ্ত ব্যবহার করান হর, কিন্তু কিছুতেই ফল পাওরা যার নাই। আমি উপস্থিত হইরা উক্ত চিকিৎসক ও অন্ত একটা ওঝাকে দেখিতে পাই, আমি রোগীটা দেখিরা এপিলেপটা করম হিটিরিয়া বলিয়া অন্ত্রান করিলার, এবং রোগীর বিশেষরূপ চিকিৎসা প্রয়োজন প্রকাশ করিলার, কিন্তু ছঃখের বিবন্ধ আমার কথাতে কেছই আহা হাপন কবিতে পারিল মা। তথন আমি শেষ উপদেশ-ছলে বলিলার বে তোমরা বে রকম ভাবেই চিকিৎসা করাও না ক্লেন, সম্প্রতি রোগীর বাধার

এলধারা দেও, অনেক বৃক্তিভর্কের পর সেইটা করা উক্ত চিকিৎসক ও গৃহছের ধনোনীত হইল ও আমি তথার উপহিত থাকিতেই কল দেওরা আরন্ত হইল, আমি তথন বালার চলিরা গেলাম। কেলা থা ঘটকার সময়—রোসীর অভিভাবক আমার বালার বাইনা থানাইল, বে কল দেওরার পর হইতে আর সে রক্ষ উক্ত কলন নাই, এবং সময় সময় নীরবেণ্ড থাকে অবচ থেঁচুলি মধ্যে মধ্যে হইভেছে ইত্যাদি প্রকাশ করার পর উক্ত নোগী চিকিৎলার ভার লইবার কল্প আমাকে অন্থরোধ করিতে লাগিল, আমি তথন বালা হইতেই ১০ প্রেশ মাত্রার ০ ভোল ব্রমাইত দিরা দিলাম, এবং সম্মার কিছু পর বাইনা থেমানিরা আমাণ করালর পর থেঁচুলি কমিরা গেল এবং চক্লর আর্ক নিমিলিত ভাবটাও দূর হইল কিন্ত রোগী বাক্য কথনে অক্ষরতা ও অঞ্চানতা বর্ত্তমান রহিল, রাত্রি ১১টার সমর সংবাদ আদিল, রোগীর একটু আর হইরাছে, তথন মাত্র ২ ভোল কিন্তার মিক্শ্রার ব্রমাইত সহ দিলাম, এবং বাড়েশাইর্ভি প্রান্তার কিন্তে বলিরা দিলাম। রাত্রি ওটার সময় হইতে রোগী সম্পূর্ণ জ্ঞান লাভ করে ও বাক্যকথনে সক্ষম হর। তৎপব অক্সান্ত টিকিক্স ২০ দিন ব্যবহার করান হইরাছিল। বলা আবক্তক যে পূর্ব্বের্জী চিকিৎসক এই রোগীকে টিম্লেলট দিরাছিলেন।

বন্ধস ২৩২৪ বংগর, প্রথম, জাতি মুগলমান গত ২৬শে ভাজ, স্থানীর হাটে আসিরা সন্ধার প্রাক্তালে বাটা বাইবার সময় হঠাং পড়িরা গিরা গোঁগাইতে থাকে, ঐ স্থানটা আমার বাসার অতি নিকট রাজাব উপব, আমি বাসা হইতেই উক্ত শব্দ শুনিরা ভাড়াভাড়ি বাইরা দেখি, লোকটা অনবরত গড়াইতেছে ও গোঁগাইতেছে, জ্ঞান নাই কিন্তু গার হাত দিলে হাতথানা টানিরা লইরা কামড়াইতে চেটা করে, মুখরারা ফেনা নির্গত হইতেতে; তথন আমি নিজে মাথার জল দিতে আরম্ভ করিলাম, কিছু সময় মধ্যে ঐ স্থানে জনভা হওয়াব অন্ত লোকের প্রতি মাথার জল দেওরার ভার দিরা আমি ভাড়াভাড়ি এলোনিরার শিশিটা লইরা আখাত করাইতে লাগিলাম, কিন্তু কোনই ফল দর্শিল না তথন ভাহার আত্মীর স্থলন ভথার কেহই উপন্থিত না থাকার আমি উপন্থিত মুগলমানদিগকে বিশেষ অন্ধরোধ করার ঐ রোগীর এক জন সূব্ সম্পর্কিত আত্মীর রোগীটী লইতে স্বীকৃত হইল, আমিও রোগীর চিকিৎসাভার বিনাবারে বহনে স্বীকৃত হইলান, ও ৪ দাগ ব্রমাইড মিকুশ্চার প্রস্তুত করিরা সঙ্গে দিলাম। এই রোগীটীও আমার নিকট এপিলেপটী করম হিন্তিরিরা বলিরা অন্থ্যতি হইল, বে ব্যক্তি রোগিটী লইরা গেল; ভাহাদের পারিবারিক চিকিৎসক্তেও সেই রাত্রেই আনিরাছে এবং তিনি বস্থুইকার, ঝলিয়া প্রকাশ করিরাছেন, ঔবধ ক্লোগাল ও ক্যানাবিস ব্যবস্থা করিরাছেন।

২ণশে ভাদ্র—প্রাভঃকাশে বাইরা বেধি, রোগীর খাসপ্রখাস অভি কম, রোগী একেবারে অসাজভাবে পজিরা আছে, এমন কি এপাশ ওপাশ পর্যান্ত করে না, চকু প্রসারিত, অথচ ভাগার পদক নাই। চিকিৎসা উক্ত চিকিৎসক মহাশরই করিতেছেন।

২৮শে ভাল্প-প্রতঃকালে ঐ অবস্থা, গুনিলাম গভরাত্ত্বে বিহানাতেই একবার প্রস্রাব করিবছে বৈহালে দৈহিক উ্ভাগ ১০৫, কিছু কিছু নিউনোনিয়ার লক্ষণণ্ড পরিষ্টুই হটল। ২৯শে ভাত্ত-- প্রান্ত বক্ষণ একপ্রকার উত্তাপ ১০৩ ।

বৈকালে, নিউমোনিয়ার লক্ষণ বেশ রীতিমতভাবে প্রকাশ হইরাছে, এমন কি রোগীর খাগরোধ হইরা আসিতেছে। গুণার মধ্যে ঘড় ঘড় শব্দ করিতেছে, বোধ হইতেছে বেন ক্ষতভালি প্রেয়ার গলনলী রুদ্ধ করিরা রাখিয়াছে, অধ্বচ রোগীর ভাষা কেলিবার ক্ষমভা নাই, উদ্ধাপ ১০৭ প্রকাশ করা উচিত বে, এ কর্মনিন উক্ত চিকিৎসক মহাশয়ের সঙ্গে আমার একটীবারও সাক্ষাৎ হর নাই। আমি বোগীর চক্তর উপর প্রার দেড় মিনিট কাল হস্তাঙ্গুলি দিয়া রাখিয়াছিলাম, ভাষাতেও ভাষার পলক পড়ে নাই। মোট কথা রোগিটা দেখিলে ঠিক একটা মড়া পড়িরা আছে বলিয়া বোধ হর, এদিন সকলেই রোগীর জীবনে হতাশ হইরা পড়িল; কিন্ত আমি ভাষাদিগকে চিকিৎসার প্রবন্দোবস্ত করিতে উপদেশ দিয়া চলিয়া আসিলাম। রাত্রি ১১টার পব বোগীর হাত পা বরফযুক্ত শীতল হইরাছে; অথ্য শরীরের ভাগ পূর্ববিৎ আছে জানাইয়া প্রবধেব জন্ত আমার নিকট আসিল, আমি তথ্য বুকে ও পাজরে ভিসির পুলটিশ অভাবে আকন্দ পাতে পুবাতন ঘত গলাইরা গরম করিয়া ভড়ারা সেকের ব্যবহা দিলাম। হাতে ও পারে ভাঠের গুড়া মর্দন করিতে উপদেশ করিলাম ও নিয়লিখিত উরধ ব্যবহা দিলাম ও মন্তকে জলপটা দিতে বলিলাম।

(5) Re.

এমন কার্ম্ব	৪ থেণ
ন্পিরিট ক্লোরফবম	১০ মিঃ
ডাইনম ইপিকাক	৫ মি:
টিং সেনেগা	> • যিঃ
िः मिलि	>• মিঃ
ইনফিঃ সিনকোনা	১ আং

একত্র এক মাত্রা ৩ ঘণ্টান্তব সেব্য।

(₹) Re.

ম্পিরিট ভাইনম গ্যালিসাই	১ ডুাম
ম্পিরিট ইথর সলফ	>৫ মিঃ
টিং মস্ক	৫ মি:
ণাইকর ষ্ট্রীক্নিয়া	৫ মিঃ
একোয়া এড্	

একত এক মাত্র। ২ ঘণ্টাস্তর, প্রয়োজ্য পথ্য মাংসের কাথ সহ পোর্ট।

০০শে ভাত্র—প্রাতে যাইরা দেখি, শারীরিক উত্তাপ ১০১ অজ্ঞানতাদি পূর্ববিৎ হস্ত পদের
শীত্রণতা নাই। এই দিবস ১নং মিকৃশ্চাব ও ঘণ্টাত্তর সেবন অক্স দিলাম, এবং মিসিরিশ
ঘাবা পিচকারী করার বিছনাতেই কিছু গুট্লে মল নির্গত হইলও ঘাড়ে মাইার্ড দিতে
বলিলাম। বৈকালে বাইরা দেখি রোগীর চকুর পদক পড়িতেছে, কিন্তু অভ্যন্ত প্রলাপ

ৰ্কিভেছে, এবং বিছনার এপাশ ওপাশ করিভেছে উত্তাপ ১০০' শীতন কলের পটা বাধার দিবাৰ ব্যবস্থা দিলাম ও উপরোক্ত ১নং মিশ্র ব্যতীত নিম্নিশিত মিশ ২ ভোল দিলাব।

Re.

পটাশ ব্রমাইড ১০ প্রের্ সিবাপ সিমপ্লিসিস্ ১ ড্রাম একোলা ১ মাং

একত্তে এক মাতা সন্ধার ও রাত্তি ১১টাব সময় সেব্য ৷ ১ নং মিশ্র পূর্ববং ৷

৩১শে ভাজ প্রাতে উত্তাপ ৯৯-৪ প্রকাপ সামান্ত আছে, বোগী লোকজন একটু চিনিত্তে পারে। তথন মিউনিয়েট অব কুইনাইন ৫ গ্রেণ যাত্রায় ৩ ভোগ দিলাম। বৈকালে তাপ ৯৮-৪। প্রকাপ সামান্ত একটু অকটু আছে। অন্ত ও সন্ধার ১ ভোগ ব্যাইড পূর্ববং দিলাম।

> णांचीन-- व्यव नाहे, भवत भवत जूल वर्ण--

(वामारेफ ब क्रेनारेन मिनाम।

পণা যুদদহ ব্ৰাণ্ডি।

२वा काचिन- ... 🔄

তরা আখিন—ডুগহাবা দান্ত করান হয়।

দৈনিক ২ ডোজ বোমাইড।

sঠা **আখিন— · · ঐ** পথা ছগ্নদাণ্ড।

eই **আবিন— ·** ঐ স্তজিব কটা ও চগ্ধ।

৬ই আখিন--- ··

৭ই আখিন · · অরপণা, মাগুর মংসার ঝোলসচ দেবা।

তৎপত্নে ক্ষেক্দিন দৈনিক ১ ডোজ ব্রোমাইড ও ২ ডোজ সোয়াটিন বাবস্থা কৰি। রোগী এখন সম্পূর্ণ আরোগা লাভ করিয়াছে।

चात्रम छ ।

এই রোগী বিবৰণ প্রকাশ করার উদ্দেশ্য যে, সাধারণ লোকের মধ্য হইতে ভূতে পাওরা ধারণা দূর হইলে অনেক পোক কালেব করাল গ্রাস হইতে উদার লাভ কবিতে পারে। নতুবা ঐ ভূল ধারণার বশবর্তী হইরা কত লোককে, কাল কবলিত হর, তাহার সংখ্যা করা কঠিন। নিবেদন ইতি

Yours faithfully
Dr. SRISH CHANDRA BHADURI,
(Rongpur.)

আমস্রিক প্রস্রোগ তত্ত্ব। জরায়ুর উপর কার্য্যকারী ঔষধের প্রয়োগ বিচার।

লেথক—ডা: জি, সি, বাগচি।

অন্ত: সন্থাবদ্বার ঔবধ প্ররোগবিধি শারীর হইলেও অন্ধন্দেশে ইহার প্রচলন অর। অনেক পরিবারের ধারণা এই বে, তদবস্থার ঔবধ সেবিত হইলে গর্ভনাব বা অন্ত রূপ অনিষ্টাশহা হইতে পারে। এইরূপ সংস্কার প্রচলিত থাকার অনেক সমরে বথাবিধি চিকিৎসার বিশেব বিদ্ন উপন্থিত হর। অনেকে চিকিৎসা করিতে অসমত। অনেকে চিকিৎসার দোবে না হইরা অন্ত কারণে অনিষ্ট হইলেও চিকিৎসকের প্রতি কলর আরোপিত হইবে সন্দেহ জন্ত অনেক চিকিৎসক চিকিৎসা করিতে সন্দির্ম চিত্ত, স্থতরাং তক্রণ চিকিৎসার পরিণাম ফল কি ভাহা নির্ণর করা স্থকটিন। কিন্ত ইহা স্বীকার্য্য বে, জরাযুর উপর কার্য্যকারী ঔবধ অন্তঃসন্থাবস্থার প্ররোগ করিতে অনেক চিকিৎসক ইত্ত্তঃ করিয়া থাকেন, এবং সর্ব্যে না হউক, অনেক স্থলে ঐরণ ঔবণ প্ররোগে অনিষ্ঠাশকা বর্ত্তমান পাকিতে পারে, পরস্থ উপযুক্ত বিধি অনুধারী অন্তঃসন্থাবস্থার চিকিৎসা করিলে স্থফ্য প্রদান করিয়া থাকে। ভালাও স্থীকার্য্য, তজ্জ্ঞ জরাযুর উপর কার্য্যকারী, ঔবধ অন্তঃসন্থাবস্থার প্ররোগ এবং ভালাব পরিণাম আলোচনা করা কর্ত্তর্য।

করেক বংগর পূর্বে আমি কোন ভদ্র মহিলার চিকিৎ সার নিযুক্ত হইরাছিলাম। ইহার তৎকালে বর্ম বিশ বংগর। ইতিপূর্বে অসমরে প্রান্থ হওরার জন্ত তিনটা সন্তান নই হইরাছিল; মৃত বংগা পীড়ার ভন্ত বন্ধ, তাবিদ্ধ কবন্ধ করার কোন উপকার হর নাই। শোণিত দ্বিত ছিল, গর্ভবারণের তিন মাস পরে চতুর্থ মাসে চিকিৎসার প্রবৃত্ত হই। প্রথমে ঔষধ সেবনে সামান্ত আপত্তি এবং অনিষ্টের কথা উত্থাপিত হইরাছিল কিন্ত কার্যকারী হর নাই। মধ্যে মধ্যে বাদ দিরা দীর্ঘকাল যাবং সিরপ কেরি আইওডাইড, ক্লোরেট অফ পটাশ এবং অবহা স্থারে অক্তরণ ঔষধ সেবন করাইতাম। ২৮০ দিবসের পর সন্তান হইবে কথা কিন্ত ২৯০ দিবস অত্যাত হইল, প্রস্বের কোন লক্ষণই উপস্থিত হর না দেখিরা ঔষধ বন্ধ করিতে বাধ্য হইলাম। তৎপর স্বল ছইপুট সন্তান হইল। প্রস্বের কোনকাপ কট, বা শোণিত আব্ হর নাই। তৎকালে ছইটী বিষয় লক্ষ্য করিয়াছিলাম।

প্রথম, সাধারণ নির্দিষ্ট সময়ের অধিককাল পর্কের স্থারীত্ব এবং দিতীর, শোণিভ প্রাবের অরত।

শোণিত আৰ এত অৱ হইরাছিল বে, ভাহা হর নাই বরিলেই হর। কতক দিবদ পরেই
উক্ত বিষয় বিশ্বত হইরাছিলাম। আর কোনরূপ পর্ব্যালোচনা হর নাই।

विशव ১२**६ क्लिमानी ভারিখে আন্নলভের ন্নাল একাভ**দী অফ্ রিডিসিন নামক সভার

অবটোটুক শাৰার অধিবেশনে সভাপতি প্রীযুক্ত Lombe Atthill M. D. বহাশরের থাটিক প্রবন্ধ পাঠ করিয়া উক্ত বিষয় পুনর্কাব স্থতি পথাক্ত হওয়ায় উক্ত বিষয় আলোচনায় প্রকৃত

ডাক্তার এটাইল মহাশর স্থানিক্ত, বহুদশী, বিজ্ঞ, প্রাচীন চিকিৎসক। ইবি পূর্বে ডবলিনের স্থানিক রটণ্ডা হস্পিটালে অধ্যাপকের কার্য করিয়া প্রশংসা ভাজন হইরাছেন। আমরা তাহার "প্রস্বান্তে শোণিত প্রাবের পূর্ববর্ত্তী চিকিৎসা এবং অন্তঃসন্থান্তার আর্থিকে ক্রিয়া সম্বাহ্ন মন্তব্য" নামক প্রব্যের কোন কোন অংশের মর্মান্থবাদ সংগ্রহ করিলাব।

"বে হলে প্রদান কার্যা শেষ হইবার সমীপবর্তী হইরা আদিরাছে, সেহলে প্রদান আছে শোণিত প্রাবের প্রতিবিধান করু উৎকৃষ্ট উপার কি? আলোচনা করিলে দেখিতে পাইরে কথিত অনেক উপকারী দিন্ধান্ত কার্যাতার অতি দামান্ত উপকার দাখন করিরা থাকে; কারণ সমরের অরতা প্রযুক্ত প্রতিরোধক চিকিৎদার অরই অবসর প্রাপ্ত হওরা বার। আর্গট প্রারোগর প্রতি বিশেষরূপে নির্ভর করা হর, কিন্তু দীর্যকালের ভূরো দর্শনের কলে আমি এই বলিতে পারি যে, আর্গটেব জরাযুর রক্তরোধক ক্রিয়ার জ্ব প্রয়োগ করিছে হইলে কেবল বে, করেক ঘটা পূর্বে প্রয়োগ করা আবশুক এমত নহে, সমন্ত পূনঃ প্রয়া প্ররোগ করা আবশুক, নতুবা উপকাবেব কোন নিশ্চরতা থাকে না। অন্ততঃ ছই ঘণী পর পর করেক মাত্রা প্ররোগ করিলে ওৎপব ক্রিয়া প্রকাশক এবং কিছুকাল হারী হওরার সম্ভাবনা। উক্ত কারণবশতঃ এই অংশ আলোচনা পরিত্যাগ পূর্বক বেছলে বহু পূর্বে প্রস্বান্তে অত্যধিক শোণিত প্রাবেব আশক্ষা অনুমান করা যাইতে পারে, তক্তপ হলের শোণিত প্রাবে বাধ বা তাহা অপেকারত হাস করার চিকিৎসা-প্রণালী সম্বন্ধ পর্যালোচনা করিব।

আমি বে সময় চিকিৎসায় প্রথম প্রবৃত্ত হই, তথন সাধারণতঃ এইরপ সিদ্ধান্ত বিশাস ছিল যে, স্ত্রীলোকের আর্ত্তর প্রাবাবহায় বলকারক প্রথ—বিশেষতঃ কুইনাইন, আররণ, এবং ধাতব অন্ন গ্রভৃতি প্রয়োগ করা অন্সচিত্ত, এই সিদ্ধান্ত প্রম সমূল, অর বিবস মধ্যেই ভাষা আমার প্রতীতি অন্মিল। তৎপর হইতে স্ত্রীলোকের আর্ত্তর প্রাবাবহায় বলকারক ঔষধ প্রয়োগ করিলে তাহার কি ফল হয়, তাহা স্থবোগ মতে অনুসদান করিতে প্রবৃত্ত হই, পরীক্ষান্ত আমার বিশাসই দৃঢ় করিরাছিল অর্থাৎ উক্ত অবস্থায় প্রচলিত মাত্রার বলকারক ঔষধ প্রয়োগ করিলে স্বস্থ অরায়্র ক্রিরাই উপর বিশেষ কোন ক্রিয়া প্রকাশ করে না, ইহাই প্রমাণ হয়। উক্ত সিদ্ধান্তের অনুসরণ করতঃ অন্তঃস্বাবহার বলকারক ঔষধ প্রয়োগ করিতে আমুক্ত করিরাও কোন অনিষ্টকর ফল হইতে দেখি নাই। একজন স্ত্রীলোকের প্রস্থান্তে শোবিজ্ঞলার প্রবণতা হিল, তাহার সামবীর বেদনা আরোগ্যের ক্রম্ন স্ত্রীলি প্রান্ত করিরা গর্ভাবহার প্রায় শেত পর্যান্ত প্রয়োগ করিয়াছিলাম, কিন্ত এইবার প্রস্থান্ত করিরা গর্ভাবহার আর শোণিতনার হর নাই। কিন্ত তৎপূর্ব্বে প্রত্যেকবারেই অন্তাধিক শোণিতলাব হইত। এই অনিক্ষনীর শোণিত বিহীন প্রস্থান করির দৃষ্টে আনি আন্সর্ব্যাহিত

হইরাছিলার এবং এইরূপ সিছান্ত করিরাছিলান বে, ইহা কুইনাইন কর্তৃক জরার্র পৈশিক স্ত্রের বলকারক ক্রিয়া প্রকাশের ফল। অতঃপর যে গভিণীর প্রস্বান্তে শোণিত আবের আশহা ক্রিতান, সেই স্থলে শোণিত আবের প্রতিবিধান জন্ত সাহস পূর্বক কুইনাইন প্রয়োগ ক্রিতান।

আসর গর্ভশ্রবিবস্থার আর্গটের ক্রিয়া পরীক্ষাব স্থ্যোগন্ত প্রায় এই সময়েই লাভ করিরাছিলাম; যে গর্ভিণীর চিকিৎসার উক্ত অভিক্রতা লাভ করি—ভ্রিবরণ পরে প্রকাশ করিতেছি
এই গর্ভিণীকে আর্গটেসহ ষ্ট্রিক্নিন্ প্রয়োগ করিয়াছিলাম। প্রসবের কয়েক দিবস পূর্বে
প্রসবাস্তে শোণিভ্রাবের আশঙ্কা করিরা ঔষধ ব্যবস্থা করিয়াছিলাম। ইহার প্রসবাস্তে
পূর্বের অক্সান্ত বারের ভ্লনার অভি সামান্ত শোণিত প্রাব হইয়াছিল। পূর্ববর্তী অভিক্রতা
হইতেই আর্গ ট প্রয়োগে সাহসী হইয়া পরিশেষে সম্ভোষ লাভ করিয়াছিলাম। এই ঘটনার
পর হইতে আরি ইহা সাধাবণ নিয়মের মধ্যে পরিগণিত করিয়াছি যে, যে স্থানে প্রসবাস্তে
শোণিত প্রাবের আশঙ্কা করি, সেই স্থানেই আর্গ ট ব্যবস্থা করিয়া থাকি, তজ্জ্ন্ত আমাকে
কথন অমৃতপ্ত হইতে হয় নাই। প্রস্তি কিম্মা সম্ভানের কথন কোন অনিষ্ট হয় নাই। অপ্চ
সেই সমস্ত গভিণী প্রসবের বাভ সপ্তাহ পূর্ব পগ্যস্ত নিয়মিতরূপে আর্গট সেবন করিয়াছে।
নিয়ণিথিত গভিণীর বিবরণ উৎকৃষ্ট দুইান্ত এবং জ্ঞাতব্য।

প্রায় ছয় বংশর পূর্বে দালকীর ডাক্তাব শ্রীযুক্ত রাইট মহাশয় একটা শকটাপর শোণিত-আববিশিল্টা গভিণীর চিকিৎসার সাহায্য জন্ত আমাকে আহ্বান করিয়াছিলেন, তাঁহার শোক প্রেরণ এবং আমার যাইতে প্রায় ছই ঘণ্টা কালু অতীত হয়। এই সময় মধ্যে ভাহার উপ্তম সফল হয় এবং শোণিত স্থাব রোধ হওয়ায় গভিণীব জীবন রক্ষা হয় সভা, কিন্তু গভিণী শোচনীয় অবস্থায় ছিল। এই সময়ে উক্ত ডাক্তার মহাশয় আমাকে ইহাও জ্ঞাপন ক্রেনে যে, তৎপূর্বব্রী প্রস্বেও অভাস্ত শোণিত স্থাব ইইয়াছিল।

তৎপর প্রায় আঠার মাস এই ত্রীলোকটা ডব্লিনে অবস্থান কবেন ও এই সময়ে পুনকার প্রস্ব সময় নিকবত্তী হইরাছিল। প্রস্ব সময়ে চিকিৎসা করার জন্ত আমাকে অম্বরোধ করেন। প্রস্বেব বছপুর্বে হইতে ঔষধ বীতিমত সেবন করিয়া বরাবর চিকিৎসাধীন থাকিতে হইবে বলায় ঔষধ সেবনে আপত্তি করার আমিও প্রস্ব সময়ে চিকিৎসা
কবিতে অসম্বতি প্রকাশ করি, কিন্তু তাহাকে ঔষধ সেবন বিধিসঙ্গত, ইহা প্রতীতি জন্মাইরা
দেওরার পর পূর্বে হইতে ঔষধ সেবন করিতে সম্বত হওয়ার আমি চিকিৎসার প্রবৃত্ত হইরা
গর্ভ ধারণের পর তেত্তিশ সপ্তাহের আরস্তে ঔষধ প্ররোগ কবিতে আরম্ভ করি। নিয়লিখিত ঔষধ বাবস্থা করিয়াছিলাম।

Rc.

লাইকার ষ্ট্রিক্নিরা ··· > ড্রাম। এক্ট্রাক্ট আর্গটি লিকুইড ··· * ৩ ড্রাম। ইনফিউজম আর্গটি (সমষ্টিতে) ··· ৬ আউলা,। একত্র মিশ্রিত করতঃ মার্ক মাজার প্রতাহ তিনবার দেবা। তিন স্থার রীতিষ্ঠ এবং সেবন কবিয়াছিল। চংপর পাঁচ দিবস প্রধ সেবন বন্ধ কবিয়া প্নর্থাব আবিশ্রক ইন থাইতে আদেশ দিব, বলিয়াছিলাম।

এই স্ত্রীলোকটা ইতিপূর্ণে আব পাঁচবাব পদৰ কৰিয়াছে, প্রত্যেকবারেই স্বান্থাৰিক নিয়মে আন্তর্বারে বন্ধ হওয়াব পৰ ২৮০ দিবদ পূর্ব ইওয়াব ৬,৭ দিবদ পূর্বেই প্রদর করিয়া থাকে কিন্তু এইবাবে ২৮৮ দিবদ মতীত হইরাছিল। কিন্তু আমি তাহাকে বুঝাইরা দিই বে, আর্গট দেবন করিলে গর্ভের স্থায়ীত্ব কাল কিছু দীর্ঘ হইরা থাকে এবং ইহা শুভ লক্ষণ। আমার মন্তব্য ঠিক হইরাছিল। প্রদৰ স্বাভাবিক হইরাছিল—প্রদরের প্রথম অবস্থা পাঁচ ঘণ্টা ছিল, এই সময় তাহাব মন্তান্ত বাব অপেকা অধিক, দিতীর অবস্থা দেড় ঘণ্টা এবং ফুল পতিত হইতে বিশ মিনিট সময় লাগিরাছিল। পরস্তু এক আইন্সের অধিক শোণিত আব হয় নাই। বলিতে গেলে ইহা শোণিত আব বিহীন প্রবদ্ধ করিয়াছিল। এবাবেও শোণিত আব হয় নাই। পেন আঠার মাদ পবে পুনর্বাব প্রদৰ করিয়াছিল। এবাবেও শোণিত আব হয় নাই। শেষ আর্ঠব আব হওয়ার ২৮৫ দিবদ পরে প্রদৰ ইইয়াছিল।

অতি অন্ন দিবদ হইল আবও ছইটী অবিক্ল ঐক্লপ ঘটনা ইইরাছে। একটী ব্রীলোক তাহার প্রদাবভাগের সমন্তে উপস্থিত থাকার জন্ত অনুবোধ করে। কিন্তু অসমতি প্রকাশ করার কাবণ এই যে ত্রীলোকটা নগব ইইতে বহু দূরে বাস করে। পরিশেষে এই নিরমে সম্মত ইইনাছিলাম বে, সে যদি তাহাব বাস গৃতে চিকিৎসকে নিয়ত বাধিতে পারে তবে তাহার প্রস্ব কার্য্যে কোন চিন্তাব কারণ উপস্থিত ইইলে আমি যাইব। স্বীলোকটা দশটী সন্তানের জননী এবং সাধাবণ নিরমে প্রস্ব উপস্থিত ইরার নির্দিষ্ট দিনের প্রান্ধ এক সপ্তাহ পূর্বেই প্রস্ব ইইনা থাকে, শেষ ছইবাব প্রস্ববেব সমন্তে আমি ইহার চিকিৎসাতেও অবিক্রা শেষ বর্ণিতা গর্ভিনীর চিকিৎসা প্রণালী অবলম্বন কবিয়াছিলাম। তজ্জন্ত লাহাব স্বামী অত্যন্ত চিন্তিত ইরাছিল। আমি ইহার চিকিৎসাতেও অবিক্রা শেষ বর্ণিতা গর্ভিনীর চিকিৎসা প্রণালী অবলম্বন কবিয়াছিলাম। তজ্জন্ত শীত্র প্রস্বব কার্য্য না হইনা শেষ আর্ত্ত্ব প্রাবেব পব ২৯৫ দিবস অতীত ইইলে তৎপর প্রস্বব বেদনা উপস্থিত ইইনাছিল। ডাক্রার মেন মহাণয় এই গর্ভিনীৰ তত্ত্বাবধান করিছেন, জিনি বলিয়াছিলেন যে, শোণিত স্নাব হয় নাই বলিলেই হয়। সন্তান সাইপুই ইইনাছিল; সন্তান কিন্থা মাতাব অস্ত্র্তার কোন লক্ষণ দেখা বার নাই। অণ্চ সামান্ত সমন্ন ব্যবধানে প্রায় সাত সপ্তাহ কাল আর্গট এবং ষ্টিক্নিন্ সেবন কবিয়াছিল।

দৃষ্টান্ত অন্ত বহু সংপাক চিকিৎদা বিবৰণ আবিও সহজেই উক্ত হইতে পারে, কিন্তু প্রমাণ স্থান ইহাত যথেই, —অন্ততঃ আমি ইহাতেই সম্ভট।

(>) অতঃ দ্বাবস্থার কেবল আর্গট বা আর্গট সহ ষ্ট্রক্নিন মিশ্রিত করিয়া নির্মিত মাত্রার নিঃশ্রুক চিত্তে দীর্ঘকার্গ প্রয়োগ কথা যাইতে পারে। তত্বারা সম্থান থা গর্জগারি-শীর কোন অনিষ্ঠ হয় না।

- (২) প্রস্থ হওরার নির্দিষ্ট দিনের অন্ততঃ তিন সপ্তাহ পূর্ব্ব হইতে ক্রমাগত দীর্ঘকাল পর্যন্ত আর্গট নেবন করিলে অরায়্ব ক্রিয়া উপস্থিত হইতে বিশ্ব হইরা থাকে এবং আ্রি ইহাও সংযোগ করিতে পারি যে, জরায়্র ক্রিয়া পূর্ব্বে উত্তেজিত না হইরা থাকিলে আ্র্গটি সেবন অস্ত কথনই প্রস্ব কার্যা উপস্থিত চইতে দেখা যায় না।
- (৩) প্রসব কার্যা ইওয়ার বহুপূর্ব হইতে নির্মিতরূপে আর্গট সেবন করাইলে প্রস-বাবে শোণিত প্রাব হওয়ার আশত। তিরোহিত এবং করায়ু সনকে স্বশৃত্যলারূপে সমূচিত হর।

বে সমরে আমি ছাত্র ছিলাম, সেই সমরে উপদেশ দিরা সতর্ক করিরা দেওয়া হইত বে, প্রস্ব সময়ে জরায়ুমুথ সম্পূর্ণরূপে প্রসারিত না হইলে কথন আর্গট প্রয়োগ করিবে ম। ইহার তাৎপর্য এই যে, আর্গট প্ররোগ করার তাহার বিশেষ ক্রিরা প্রকাশ হওরার পর ছুই খণ্টার মধ্যে যদি সন্তান প্রস্ব না হয়, তাহা হইলে আর্গটের ক্রিয়ার জন্ত প্রায় বিরাম বিহীন অরকণ স্থায়ী তীত্র বেদনা আরম্ভ হওয়ায় সম্থানের কট হইতে পারে এবং এইরপ অবস্থায় অনেক হলে মৃত সস্তান জনাগ্রহণ করে, আমিও এই বিবরণ সভ্য ৰণিয়া খীকার করি, কিন্ত আর্গটের বিবাক্ত পদার্থ সন্তানের মৃত্যুর কারণ নছে। জরায়ুর পৈশিক স্তের প্রবল সংহাচক জন্ত জরাযুক্লের শোণিত সঞ্চালনের বিদ্ন হওয়াতেই ঐক্সপ ছর্থনা সংঘটিত হয়। যেহলে আর্গটের বিশেষ ক্রিয়া প্রকাশ হয় না, সেম্বলে त्रवात्वत- का कहे इ द्वात मञ्जावना नार्छ । छाख्नात Meclintack महाभन्न वर्गन- (हज्यत বেদনা প্রকাশ হয় নাই, সে হলেও মৃত সস্থান হইতে দেখা গিয়াছে। ইহাও মনে করিতে हहेरव रब. जिनि यथनहे धरे मध्या श्रकाम करतन, ज्थन क्लाहिए क्तरम्भन् वावक् इहें । আদি পাঠাবিস্থার ছয় মাসকাল রটণ্ডা হস্পিটালের ছাত্র ছিলাম। ঐ সময়ের মধ্যে এক नित्रक कतुरमभन रावश्च हत्र नाहे। उथन এই नित्रम हिम या, मीर्घकान जानर विमन नक করিতে দেওরা হইত। করেক দিবদ এরপ বেদনা হওয়ার পর জ্রণের হৃদ্পিত্তের শব্দ ক্ষীণ হুইয়া আইসে, এখন কি শুনিতে পাওয়া যায় না; এই অবস্থায় জ্ঞানের মন্তক সমুচিত হওয়ার প্রান্ত কার্যা সম্পন্ন হইত। বর্ত্তমান সময়ে ইহার বিপরীত প্রণালী অবদ্যতি হইয়া থাকে. অর্থাৎ ফরসেপদ অধিক পরিমাণে ব্যবহৃত হইতেছে। কয়েক দিবদ প্রদর বেদনা সভ ক্রিতে দিলে, আর্গটি দেওয়া হউক আর না হউক মৃত সন্তান হইবার সন্তাবনা। আশুর্যোর বিষয় এই বে, আর্গটের বিশেষ বেদনা আরম্ভ হওয়ার পূর্বে মৃত সন্তান অব্যগ্রহণ করিলেও ভাগা আর্গটের ক্রিয়ার ফল মনে কবা হটত। আমার ছাত্র জীবনেই এই বটনার জবিখাস क्या । वर्डमान ममरत्र ६ छोहाहे वित्वहन। कतिया थाकि ।

প্রস্বান্তে শোণিত আব হইলে এক মাত্রা আর্গট সেবন করান নির্দারিত প্রচলিত নিঃম; এইরণ চিকিৎসার সাধারণত: কোন অনিটাপাত হর না এবং কথন কথন উপকার হইরা । থাকে; বিশ কনকে সেবন করাইলে কেবল মাত্র একজনের জরায়্র সংহাচন ক্রিয়া উপস্থিত হইতে বেশা বায় কিন্তু উপকার স্থারী হওরার উদ্দেশ্য প্রয়োগ করিতে হইলে, শোণিত আব আরম্ভ হওরার বহুপূর্বে প্রয়োগ করা আবশ্রক। পরন্ত ছই ঘণ্টা বা ভূদপেকা অর সময় পর

পর করেক মাজা সেবন করান উচিত। প্রস্বাস্তে শোণিত প্রাব আশক্ষযুক্তা কোন গভিণীর প্রস্ব বেদনা আরম্ভ মাত্র তংক্ষণাৎ আর্গট সেবন কবান কর্ত্রন। ইরাতে ক্ষেক ঘটার মধ্যে সন্তান না হউলে এবং পর পর ক্ষেক মাত্রা আর্গট সেবন ক্বাইলে প্রয়োগ ফল সম্ভোব-জনক হ এরাবই সন্তাবনা।

ইছা বিবেচনা করিতে ছইবে যে, যে সকল খনে প্রস্বান্তে বা অন্তর্নপে অকলাং শোণিত আবে উপস্থিত ছয়, ভবিষয়ক চিকিৎসাপ্রগালী আলোচনা আমাব উদ্দেশ্য নতে। কেবলমার বিশেষ প্রকৃতির এক প্রকার প্রস্বান্তে শোণিতস্থাব প্রকৃতিবিশিষ্টা স্বীলোকের প্রস্বাব্যন্তের বহু পূর্বে অন্তঃসর্বন্থায় আর্গ ট সেবনেব উপকাবিতা প্রকাশ করাই উদ্দেশ্য। মেমবেন বিদীর্ণ করা, অবায়র উপর সঞ্চাপ বা ঘর্ষণ ব্যবহার, বাহ্যদিকে শৈত্য প্রয়োগ বা অভাস্তরে উন্ধ লল ধারা প্রক্রেপ ইত্যাদি উপস্থিত ক্লেকে আবশ্রক অনুসাবে বাবহার কবিবে?। কিন্তু আমাব ইচ্ছা এই বে, যাহাতে ভজ্ঞপ আবশ্রকতা উপস্থিত না হইতে পারে, পূর্বে সত্র্বং হইয়া ভাছাই অবলম্বন করা বিধের এবং আমার মতে উক্ল উপায় সম্ভ অপেকা ভাহাই উৎক্লির।

আসর গর্ভদ্রাব সম্বন্ধে আর্গটের ক্রিয়াব বিষয় আলোচনা বর্ত্তমান প্রবন্ধে অপ্রাসন্ধিক চইলেও তিন্বিয়ক আমার অভিজ্ঞতা উল্লেখ কবিতে ইন্টা কবিছেছি। ঐ সকল গলে নিনা বেদনার অকলাং শোণিতপ্রাব একটা প্রথম লক্ষণ। এতদারা আমবা এই অনুভব কবিতে পারি যে দাণ কবায় হইতে আংশিক বিযুক্ত হইতে আবস্তু কবিয়াছে। সম্পূর্ণরূপে বিযুক্ত হলৈ শোণিতপ্রাব বন্ধ এবং শীঘ্র বা বিলম্বে দাণ জবায়গছার হইতে বহির্গত হয়, ইচাই সাধাবণ নিরম। কিন্তু ইহা নিশ্চয় কবিয়া বলা অসন্তব যে, কোন সময়ে আমবা তা রক্ষা করিতে অকতকার্যা হইব। তজ্জন্ত শেষ পর্যান্ত সকল উপায়ই অবলয়ন কবিয়া বগাসাধা বন্ধা কবিতে চেষ্টা করা কর্ত্তবা কার্যা। অবলম্বনীয় উপায় সমূহের মধ্যে শান্ত স্কৃত্তিব অবস্থায় শান্ত্রা থাকা একটা প্রধান বিষয়, কিন্তু গভিণী ইহাতে বিশেষ কইবোগ করে এবং কতকগুলি অপাণপ্র সন্তানের জননী হইলে কপ্তের একশেষ হয়। প্রকৃত্বে কোন কোন গভিণীব এরূপ স্বভাব হইরা বার যে, গর্ভ্তাবের লক্ষণ উপস্থিত হইলে তাহা আর বন্ধা কবা যায় না। তত্রপস্থলে প্রক্রোই অবস্থায় আবন্ধ বাগা বিশেষ বিবিক্তিজনক, সভবাণ গর্ভবন্ধায় হতাখার হইলে অনর্থক বন্ধাব জন্ত নিম্বন্ধ চেষ্টা না কবিয়া তাহা যত শীব সন্তব বহির্গত করিয়া মেন্ত্রাই শোষ।

প্রায় পৃচিশ বংসর পূর্ব্বে আমি এইরপ একটি গর্ভিণীর চিকিংসায় নিয়ক্ত চইগাছিলাম।
একটি ত্ব্বল প্রকৃতিবিশিষ্টা বিবাহিতা স্ত্রীলোক। তংপূর্ববর্ত্তী দশমাসমধ্যে তৃইবাব গর্ভপ্রাব
ইইয়াছে, গর্ভধারণের পর দশম সপ্তাতে প্রতিবার গর্ভপ্রাব ও তংসচ ভয়ন্বব শোণিত্রাব
ইইয়াছিল। বিতীয়বার গর্ভপ্রাবের পর অত্যন্ত শোণিত্রাব হওয়াতেই আমি আহত হইয়াছিলাম। ইহাব পর তুই মাস মধ্যেই পুনর্বাব গর্ভদঞ্চাব হইগা ঠিক গত বারেয় নির্দিষ্ট সময়
অতীত হওয়ার অবাবহিত পরেই শোণিত্রাব আবস্ত হইলে স্ত্রীলোকটা হির করিয়াছিল বে,
এবারও নিশ্চমই পর্ক্রাব হইবে। ইহার কিছুকাল পরেই আমি উপস্থিত হইয়া দেণি—

করায়ুমুখ প্রদারিত, কিন্তু বেদনা নাই, পূর্ববর্ত্তী সমন্ত লক্ষণ উপস্থিত হইরাছে। আমি বির করিয়াছিলাম, গর্জন্রাব নিশ্চরই হইবে, ইহাই অসুমান, স্ক্তরাং বাহাতে শীল্প প্রাব হর, ওক্ষপ্ত আর্গ ট এবং ষ্ট্রিক্নিন্ ব্যবস্থা করিলাম। প্রতি চুই বণ্টা পর পব উক্ত ঔষণ প্রয়োগ করিয়া ভাহার ক্ষর্যা পর্যবেক্ষণ করিতে সারম্ভ করিলাম, প্রত্যেক ঘণ্টাতেই অসুমান কবিতেছিলাম বে, এইবাব অভ্যন্ত শোণিতপ্রাব হইবে, ইহার পূর্ববার্ত্ত সেইবাপ হইরাছিল। কিন্তু অসুমান মানেব বিপরীত ফল হইল, দিবস অভীত হইরা রক্ষনীর সমাগ্রম হইল, শোণিতপ্রাব নান হইল, গর্ভিণীত নিজার অভিত্তা হইল। পরদিবদ দেখিলাম,—জরাযুমুখ কেবলমাত্র একটি মটরের স্থার আয়তনবিশিষ্ট হইরাছে। তৎপর পূর্ণসময়ে একটা স্কন্ত সম্ভান হওরার সকলেই আনন্দিত হইরাছিল। বর্ত্তমান সময়ে সেই বালকটা বলিই ছর ফিট দার্য পুক্ষ হইরাছে।

এই দিবদ হইতে আসরপ্রাব গর্ডাবছার আমি সাধারণতঃ আর্গ ট প্ররোগ ববিরা আসিতিছে। অধিকাংশ খলেই গর্জপ্রাবেব লক্ষণ অন্তর্হিত হওরার স্বাভাবিক সময়ে প্রসব চইরাছে। কথন কোন কার্য্য করে না, অর করেকজনেব জরায়ব ক্রিরা উপস্থিত হওরার গর্জপ্রাব হইরাছে। কিন্তু কোন স্বলেই আর্গ ট প্রেরোগ জন্ত অমুতাপ কবিতে হর নাই। ববং সম্বোব লাভ কবিরাছি—কারণ জ্ঞপ অব্যাহত থাকিলে আর্গ ট কর্তৃক জবাযুর বলাধান হওরার গর্জ স্বাভাবিক অবস্থার পূর্ণতা প্রাপ্ত হর, কিন্তু জ্ঞা আহত এবং ফুল জরাযু হইতে বিযুক্ত হইরা থাকিলে বাহ্য বন্ধর স্থার করে এবং আর্গ ট জরাযুর উত্তেজনা উপস্থিত করে, স্বতরাং সহজে জ্ঞপ নিঃস্তে হর। অবশ্র ইহা স্বীকার করি ধে, এই সিদ্ধান্ত কেবলমার আমাব নিজেব ভূরোলর্শনেব কল, কিন্তু ইহার সভাতা সম্বন্ধ আমার কোন সন্দেহ নাই।

শেষ সিদ্ধান্ত।

্জামার অবলম্বিত ব্যবস্থাপত্তে জার্গট্যত ষ্ট্রিক্নিন মিশ্রিত আছে, তাহাব প্রয়োগফল সম্বন্ধে এই প্রবন্ধের সার সম্বনন পূর্বকে নিয়ে শৃঙ্খলাবদ্ধ করত: উপসংহাবকালে সাহস পূর্বক বলিতেছি যে, উহা আমার নিজ পরীকা লক মভিজ্ঞতার ফল।

- ়। প্রস্বাস্তে খোণিতস্থাব প্রবণভাগ্রন্তা স্ত্রীলোকের গর্ভ পূর্ণাবস্থা প্রাপ্ত ভইবার পূর্বের বছপি নিয়মিভবংপে আর্গটি দেবন কবান যায়, তবে ভাহাব তদ্ধপ শোণিভস্রাব ছইতে পাবে না।
- ২। ঐ ভাবে দাধারণ মাত্রায় আর্গটি দেবন কবা হইলে মাতা বা সস্তানেব কোন আনিষ্ট হইবাব আশহা থাকে না এবং ঐক্লপ স্থলে স্বাভাবিক সময়েব কয়েক দিবদ পবে প্রাস্ববেদনা উপস্থিত হয়।
- ু । উত্তমকণে জরাযু সভূচিত হয় জরাযু অসম্পূর্ণ বা বিশৃত্যলভাবে সভূচিত হওয়ার জন্ত প্রসবের পথ জরাযুর যে সমস্ত অস্কাবতা উপত্তিত হয়। ইহাতে তজাপ আশহা নিবাৰিত হয়।
- ৪। বৰি পূৰ্বে জারায়্ব ক্রিয়া আবস্ত না হইরাধাকৈ, তবে ইচা দারা অসময়ে প্রসব বাগর্জনাৰ হয় না।

- ে। আবোমুথ গর্ভাবদার পুনঃপুনঃ প্রয়োগ করিলে জরায়ুর বলকারক হইরা কার্য্য করে এবং কোন কোন কলে জগ অবাহত থাকিলে গর্জনাব নিবারণ করে।
- ৬। বছপি জাণেব কোন বিদ্ন হইরা থাকে, বিশেষতঃ বদি করায় প্রাচীর হইতে বিষ্কৃতি হইরা থাকে, তবে আর্গট বারা সত্রে গর্ভসাব সাধিত হয়।
- * অধ্যাপক Schwab বলেন—আপনার ইচ্ছার জরায়ুর সঙ্গোচন আরম্ভ ১ইলে

 কুইনাইন আর্গটের ক্সার তাহার গৈশিক স্ত্রের উত্তেজনা উপস্থিত করে, কিন্তু শ্বরং

 কথন সঙ্গোচন উপস্থিত করে না। * * আর্গট জরাযুর সংহাচন ক্রিরা উৎপন্ন করে না,

 ইহা আমার বছকালের ধারণা।"

ডাক্তার এটহিল মহাশর পঞ্চাশ বংগর কাল চিকিৎসা ব্যবসায় এবং পঁচিশ বংসর বিশেষরূপে অন্নসন্ধান ও পরীক্ষা করত: আর্গট সম্বন্ধে উপরোক্ত সিদ্ধান্ত কির্মান্তেন। স্বতরাং আমরা উক্ত সিদ্ধান্তে মনোযোগ দিতে বাধ্য।

সমিতিতে বহুসংখ্যক অভিজ্ঞ স্থাশিকিত চিকিৎসক উপস্থিত ছিলেন। আগট সম্বন্ধে নানাবিধ প্রশ্ন উত্থাপিত হইয়াছিল কিন্তু বর্তমান প্রবন্ধে তৎস্মক্তের আলোচনা নিপ্রবাজন।

আমি যে গভিণীব বিবরণ প্রকাশ করিরাছি, তাঁহার শোণিত ছইতা এবং তজ্জনিত জরাসুর হুর্বলিতার জন্ম অসময়ে প্রসব হইত। ইহাই বিবেচনা করতঃ বলকারক ঔবধ ব্যবস্থা করিরাছিলাম কিন্তু আগতি ব্যবস্থা করি নাই। অবচ বিলম্থে প্রসব এবং সামান্ত শোণিত প্রাব হইয়াছিল। ইহা ঔষধের বলকারক ক্রিরার ফল কি না, ভাহা তৎকালে অপ্রধাবন করিতে পারি নাই। ডাক্টার এটহিল মহাশরের প্রবন্ধ পাঠান্তে এ বিষয় স্থাতি পথারুত্ব হওরার এই প্রবন্ধের অবতারণা করিলাম।

চিকিৎসিত রোগীর বিবরণ।

অহিফেন দ্বারা বিধাক্ততা, পারম্যাঙ্গেনেট পটাশ দ্বারা আরোগ্য।
লেখক—শ্রিয়ুক ডাঞার—

১০০০ সালে ২৮শে চৈত্র ১৮ বংসর বয়য় একটা ভদ্র সন্তান রাত্রি ১০ ঘটিকার সময় ৫ পাঁচ
, আনা ওজনের ডালা (কঠিন) আফিম তুল ক্রমে থাইরাছিল। অর্দ্ধ ঘণ্টা পরে লোকটা
বিষাক্ত হয়। প্রথমে প্রামের ছইজন অরশিক্ষিত চিকিৎসক উহার চিকিৎসা করিডেছিলেন।
কিন্তু রোগীর ক্রমন্থা ক্রমশং থারাপ হইরা আসিডেছে দেখিয়া ২৯শে চৈত্র প্রাভঃ ৬ ঘটিকার
সময় আমাকে চিকিৎসার্থে লইরা যায়। আসি রোগীকে প্রাপ্ত করিয়া কোন উত্তর পাইলাম
না। নাড়ী ক্ষুদ্র এবং ক্রত, খাস প্রখাস ক্রন্ত এবং মধ্যে মধ্যে রোগী গোঁগাইডেছে,
ঘূমে চুলিয়া পড়িডেছে, চক্ষ্ আরক্ত ও মুন্তিত এবং কনীনিকা শিনের মাথার মত ছোট
হইরা সিয়ছে। তাক ক্রমৎ ঠাওা ও অর অয় বর্ম হইডেছে। জ্বুণিডের উত্তর শব্দ ক্রন্ত ও
মুন্তি, ঐ সকল লক্ষ্য়ণ অয় সম্বরের মধ্যে জানিরা Stomack pumpএর অভাবে ০০ গ্রেপ

Sulphate of Zinc शाख्ताहेश मिलाम। किछ । शाह मिनिए मार्था विमन किन না দেখিয়া প্রায় ৬ মাউল পরিমাণ গ্রম জলের সহিত রাইও জা মিশাইরা খাইতে দিলাম, তৎপরে ছই এক মিনিটের মধ্যে খুব অনেক থানি বৃষি হটলে বটে, কিছু বৃষিত্র সৃতিত আফিম পাইলাম না, এমন কি অফিমের গন্ধমাত্র ছিল না, কেবল ব্যার স্থিত Stomackon Mucous Membranc এর টুকরা ছিল। তথন বৃষি করান বুখা দেখিয়া Permanganate of Potus ছই গ্রেণ মাতার প্রতি দশ মিনিট অস্তর ব্যবস্থা করিলাম এবং মধ্যে মধ্যে ঠাণ্ডা জল মাণায় ঢালিতে ব্যবস্থা করিলাম। রোগী যাহাতে নিদ্রা না বার সেই জন্ম তুইজন লোক দারা রোগীকে পায়চারি করাইতে বলিলাম, কিন্তু তথন রোগীর অবস্থা এরপ থারাপ ছিল যে, রোগীকে ছুইজনে ধরিয়া পায়চারি করান যায় না। মাটর স্থিত টানিয়া টানিয়া শুইয়া ঘাইতে হয়। এরপ অবস্থায় ছুই ঘণ্টা পরে দেখিলাম রোগার ঈষং চৈত্ত হইয়াছে, লোক দেখিলে চিনিতে পারে, কিন্ত ম্পষ্টরূপে উচ্চারণ ক্রিতে পারে না; তথন আমি পারমাঙ্গেনেট অফ্ পটাশ ২ গ্রেণ মাতার প্রতি ১৫ মিনিট অন্তর ব্যবস্থা কবিয়া দিলাম। রোগীর প্রত্রাব না হওয়ায় অভ্যন্ত বন্ত্রণা বশত: ক্যাথিটার দিয়া প্রপ্রাব করাহয়া দিশাম ও রোগী অনেক উপশম বোধ করিয়াছিল। হুই ঘণ্টা পর পুনরায় ঘাইয়া দেখিলাম রোগীর প্রাপেক্ষা অনেক জ্ঞান হইয়াছে ও অপ্রাপ্ত লক্ষণের অনেক উপশ্য হুট্যাছে, তথ্ন আমি Permanganate of Potus ২ গ্রেণ মাত্রায় প্রতি অন্ধ ঘণ্টা অন্তর ব্যবস্থা করিয়া আদিলাম। তৎপর দিবদ প্রাত্তকোলে ঘাইয়া দেখিলাম—রোগী সম্পূর্ণরূপে আরোগ্য পাভ করিয়াছে।

পূবে থাহার। ঐ রোগীর চিকিৎসা করিতেছিলেন, শুনিলাম প্রথমে বমনকারক ঔষধ দারা বনি করাইবার পর Ex BellaJona থাওয়াইতে ছিলেন কিন্তু তাহাতে থারাণ লক্ষণ উত্তরোত্তর বৃদ্ধি পাইতেছিল। মন্তব্য—

Opium এর যত প্রকার Antidote আছে তল্পধ্যে Permanganate of Potus আজ কাল নার্থনীয় হইরা দাড়াইরাছে। ক্যান্থল ইনেপাতালে আমি অনেক রোগীকে Permanganate of Potus দিয়া চিকিৎসা হইতে দেখিরাছিলাম এবং সকলকে অরোগ্য লাভ কবিয়াছিল। Opium শরীরে শোষণ হইলে অনেক চিকিৎসক লাইকার এটোপিন Hypodermic inject করিয়াছিলেন ভল্পরা অনেক হলে বিশেষ উপকার পাওয়া যায় না, কিন্তু সে সকল হলে Permanganate of Potus দিয়া চিকিৎসা করিলে বিশেষ উপকার পাওয়া যায়। Permanganate of Potus এ যে অক্সিজিন আছে ভারা Opium এর Alkaloidকে অলিডাইজড করিয়া উহার বিযাক্ত গুণ নই করে। Permanganate of Potus aconite poisoning এবং সর্পালাতে ব্যবহার করিয়া উপকার পাওয়া পিয়াছে। Permanganate of Potus একটী উৎকৃষ্ট পচননিবারক, সেই অন্ত ইহা নানা প্রকার মুক্ষেত্র, গলক্ষত, গণরিয়া, ভ্যাজাইনার প্রদাহ, ওজিনা এবং জয়ায়ুর ক্যানসারে ব্যবহার হইয়া থাকে। Permanganate of Potus রক্ষানারকণ্ডণ থাকায় আনেক Amennorrhoea রোগীকে ব্যবহার কয়াইয়া আশ্চর্যা কল পাওয়া গিয়াছে।

शृजिकारकरण जरनीका।

LECCHES IN PUERPERAL ECLAMPSIA লেখৰ—ডাক্কার ত্রীযুক্ত B Wiggins, L. B. C. S. Edin.

শ্রীবৃক্তা A প্রথম গর্জিনী, বরস ২০ বংসর, শরীর রুশ, রক্তহীন। গত স্বাহ্মরারী মাসের ২০শে তারিথে আমি বমল সন্তান (একটা নেরেও একটা ছেলে) প্রসম করাই। উভরেরই প্রথমে মন্তক দেখা গিরাছিল প্রসম হইতেই নর ঘটা সমর নাগিরাছিল। প্রসম্ব সমরে কোনরূপ বিশেব কট বোধ করে নাই বা কোন মন্দ্র লক্ষ্মর উপস্থিত হর নাই।, প্রসম হওরার করেক ঘটা পর মন্তকে সামান্ত বেদনার বিষর উরোধ করে, তৎপর শ্রহণ এবং দর্শনশন্তির বৈষ্ম্যের বিষর অবগত হওরা বার। বোমাইও অফ্ পটাশ বাহম্যা করার উক্ত অফ্সন্তা অন্তর্ভিত হর এবং সকল বিষরেই ভাল বোধ হর। প্রসম্বের পর চৌদ্র ঘটা অতীত হইলে প্রস্তৃতির কোন আত্মীর ব্যস্ত্রসমন্ত হইরা আমার নিকট উপস্থিত হইরা প্রকাশ করে—প্রস্তৃতির বোধ হর মৃত্যু হইবে, আপনি শীল্প আন্তন। আমি বাইরা দেখি—প্রবন্ধ আক্ষেপ উপস্থিত লইরাছে, ত্রীলোকটা ভল্লাযুক্ত— কর্ম অন্তৈভলাব্দা, বাক্ষের অক্তা, মুধ্যওল একপার্যে আকর্মিত, ক্রিহা দন্ত হারা কর্মিত, নয়নহর অস্বাভাবিক ভাববারক ইত্যাদি লক্ষণ বর্জমান ছিল।

আর স্থরের মধোই করেকবার আক্ষেপ উপস্থিত হইল। তৎপর বিশ নিনিট পর পর এইরপ আক্ষেপ হইরাছিল। প্রথম প্রথম করেকবার উত্তর আক্ষেপের অন্তর্গর্জী স্বরে সংজ্ঞালান্ত করিত এবং প্রলেব বথাবথ উত্তব প্রদান করিত কিন্তু শেবে আক্ষেপের মধ্যবর্তী স্বর ক্রমে হাল হইরা আলার এবং আক্ষেপের প্রবলতা অধিক হওরার অতৈত্ত্বাব্রা উপস্থিত হইল। অব্যাদক, আর্ত্রতা, এবং ক্রোরফরম প্রয়োগ করা হইল স্ত্যা, কিন্তু ক্রোর উপকার দেখা গেল না। হৃদ্পিত্তের ক্রিয়ার হর্মলতা অস্থ্যব ও নিশাস প্রথমের ক্রিয়ার ক্রেরিকর ও বিশাস প্রথমের ক্রিয়ার ক্রেরিকর ব্রার ক্রেরিকর ব্রার ক্রেরিকর ব্রার ক্রেরিকর ব্রার ক্রেরিকর ব্রার ক্রেরিকর প্রথমের বির উপস্থিত হওরার ক্রেরিকর ব্রেরিকর হওরা গেল।

উতর কটিদেশে ১২টা জলোকা প্রয়োগ করার পরেই আক্ষেপের প্রকৃতি পরিবর্তিত ও আক্ষেপের অন্তর্কার্তী বিরামকাল অধিক হওরার অপেক্ষাকৃত ভাল বোধ হইল। ২২ বন্ধা কাল এই বিরাম সময় ক্রমে ক্রমে দীর্ঘ হইতেছিল। পরিশেষে আক্ষেপ বন্ধ হইরা সেল। অনৈভক্তাবছা ধীরে ধীরে অপসারিত হইরা সম্পূর্ণ জ্ঞান হইল। প্রসংবর পর হইকে সমন্তর্জী লাভ দিবসের সমস্ত ঘটনা রোগিণীর কিছুই শ্বরণ ছিল না। বাদশ দিবসে আরোগ্য লাভ ক্ষতঃ ইঠিয়া বসিরাছিল।

এক পরিবারভুক্ত সাত অনের যথো এই বীলোকটা বরোজোঠা, এই বটনার পূর্ব পর্যন্ত বরাবর অ্যাক্তার অতি বাধিত করিয়াছে, কথন সুত্রবন্তের কোনরপ**ুনীড়া হর নাই।** বীলোকটা অভ্যন্ত ভাব প্রবণ্ণ, গর্ভ ধারণের পর হইতে ক্রমাণ্ড প্রাণ্য বিবহে ছক্তিভা করিত। প্রসবের পূর্বে মৃত্রে মণ্ডলাল ছিল কিনা তাহা পরীকা করিবার স্থবোপ প্রাপ্ত হই লাই কিছু প্রস্বাত্তে মূল পরীকার তন্মধ্যে সামার পরিমাণে মণ্ডলাল প্রাপ্ত হইমছিলাম।

আমার সহব্রতী শ্রীবৃক্ত ডাক্টার Ritchie মনাশরের নিকট এই খোগিণী সম্বন্ধে আমি বিশেষরূপে কৃতক্ষ, তিনি এই বোগিণীর চিকিৎসাসম্বন্ধে উপদেশ প্রদান এবং সাধায় করিরাছের; তিনি ত্রিশ বৎসরকাল চিকিৎসা ব্যবসারের মধ্যে এগারটী স্তিকাক্ষেপগ্রস্তারোগিণী প্রাপ্ত হইরা চিকিৎসা করিরাছেন। তল্পধ্যে নর লনের চিকিৎসার কলোকা প্ররোগ করিরাছিলেন। উক্ত এগারটীর মধ্যে তিনটীর মৃত্যু হর। কিন্ত ইহাও বিবেচনা করিয়া বেথিতে হইবে বে, উক্ত তিনটীর মধ্যে একজনকে প্রার বাদশ ঘণ্টার অতিরিক্ত কাল ক্লোরক্ষরম বারা অতৈতন্ত করিয়া রাখা হইরাছিল; জলোকা প্ররোগ করা হয় নাই, অপর ছই ক্লের বদিও কলোকা প্ররোগ করা হইরাছিল সত্য কিন্ত কলোকা প্ররোগ করার স্বযোগ প্রোপ্ত হওরার পূর্বে রোগিণীরর বাদশ ঘণ্টা কাল আক্রেপ রাবা আক্রোন্তা ছিল। আমি বিশাস করি এবং আমার গৃঢ় ধাবণা এই বে, ডাক্টার বিচী মহাশরের মতান্ত্র্যারী স্তিকাক্ষেপগ্রস্তা রোগিণীকে ২২—২৪টা জলোকা কটিদেশে প্ররোগ করিলে স্ক্রেলের আশা করা বাইতে পারে। আক্রেপ আরম্ভ হওরার অর সময় পরেই প্রযোগ করা উচিত। স্থানিক রক্ষণোক্ষণ ফলে প্রবন্ধ প্রত্যাতা উপস্থিত হওরার আক্রেপের প্রকৃতি পরিবর্ত্তিত জ্ববা ভাহার নির্ত্তি হর কিনা, তাহা আমি বর্ত্তমান অবস্থার ব্যক্ত করিতে অক্ষম। কিন্ত ইহা আমি সাহস পূর্বক বলিতে পারি বে, ইহার প্রযোগ ক্ল সম্বোধ্যনক হইতে দেখিরাছি।

ইউরিমিয়ায় রক্তমোক্ষণ। BLOOD LETTING IN URÆMEA

লেখক—ডাকার প্রযুক্ত T. HARVEY THOMSON, M. D., C. M, D, E. H.

প্রচলিত চিকিৎসা বিষয়ক পাঠ্য পুস্তক সমূচ এইরূপ উপদেশই প্রাপ্ত হওয়া যায় বে, ইউরিমিয়ার চিকিৎসাব জন্ত বিশেষতঃ বমন, প্রাগাঢ় ইউরিয়া ও তৎসহ অটৈডন্তাবস্থা এবং আক্ষেপ উপস্থিত থাকিলে রক্তমোক্ষণ করিতে হইবে, সকল গ্রন্থেই এইরূপ উল্লিখিত আছে।

বর্ত্তমান চিকিৎসক সম্প্রাদয় কলাচিৎ বক্তমোক্ষণ করিয়া থাকেন, প্রচলিত নিয়ম সম্বন্ধে বে কেছ অনায়াসে বিবেচনা করিতে পারেন। পূর্ব্তেন চিকিৎসক মহাশয়গণ য়জ্ঞমোক্ষণের এতই অপবাবৃহার করিয়া গিয়াছেন যে, তম্বুটে বর্ত্তমান সময়ে উক্ত চিকিৎসা প্রণালীর প্রতি সাধারণতঃ প্রতিকৃলে অভিমত শোষিত হইয়া আসিতেছে। কিন্ত সাধারণ ভাবে ইউরিয়া চিকিৎসায় য়জ্মোক্ষণে উপদেশ আছে দেখিয়া আমি দৃঢ় প্রতিজ্ঞ হইয়াছিলাম যে, উপস্কী রোকী পাইলে ইউরিমিয়া চিকিৎসায় য়ক্ত মোক্ষণের ফল কি, তাহা সর্বপ্রথমেই পরীকা করিয়া দেখিব। একজন ফ্রপ্ট সবল স্কুষ্ যুবা প্রকা, যৌবনে প্রকুলাবন্ধা মতাধিক শোণিত করিয়া দেখিব। একজন ফ্রপ্ট সবল স্কুষ্ যুবা প্রকা, যৌবনে প্রকুলাবন্ধা মতাধিক শোণিত

উপৰিত হইলে তাহাকে বাটাতে বাইরা শাস্ত স্থান্তির আৰম্ভার আক্ষিত্রে উপলেশ দিল্লা ব্যবস্থাপত লিখিরা দিলাম। ছই নিবস পর আবার রোকীকে দেখিলাম, এবার ইউরিবিয়ার লক্ষণ উপরিত হইরাছে—শির:শীড়া ও মটে চক্ত তাব আছে, কিছু আক্ষেপ বা সম্পূর্ণ অজ্ঞানতা উপরিত হরু নাই। ইউরিবিয়ার জক্ত উপযুক্ত ব্যবস্থাপত্র লিখিয়া দিলা চলিয়া আনিলাম।

পুনর্বার বাইরা দেখি—রোগীর অবহা শোচনীর হইরাছে। তজ্জ রোগীর আজীরদিগের সম্পতিক্রমে বাছ হইতে আট আউন্স শোণিতধান্দণ করিলাম। রক্তরাক্ষণ করার
অবাবহিত পরেই আক্দেপ হাস হইল। তিন ঘণ্টার মধ্যে একেবারে অন্তহিত হইল। পর
দিবসও খাস প্রখাসে ঘডঘড়ানি শব্দ বর্ত্তমান ছিল। রোগীর শরীরে অধিক পরিবাণে
শোণিত এবং পীড়ার পূর্ণত্ব বর্ত্তমান থাকার পুনর্বার আর আট আউন্স শোণিতবান্দর্শ
করিলাম। ইহার অফল অতার সমর মধ্যেই অমূত্ত হইল, খাস প্রধাসের প্রকৃতি পরিবর্ত্তি ছইল। পর দিবস বোগী সংজ্ঞা লাভ কবিলে সাধারণ প্রচলিত ঔবধ বার্ত্তা করার অবাহ্ত গতিতে স্ত্র আরোগা লাভ করিল।

আমার মতে এই বোগীৰ রক্তমোক্ষণ করায় বে কেবল উপকার হ**ইরাছিল তাহা ননে** পরস্ত আমাব বিশাস এই বে, পুৰাতন পবিভাক চিকিৎসা প্রাণাণী Phiebotomy করার জন্তই ইহার জীবন বক্ষা পাইরাছে। আমি ভবিষ্যতে এইরূপ চিকিৎসা প্রশালী অবলম্বন কবিব।

শিশুর নাভী হইতে স্বতঃ শোণিতপ্রাব ও আরোগ্য।

লেখক—ডাক্তার প্রীযুক্ত PH1LLIPS, M. R. C. S., L. R. C. P.

১৮৯৭ খৃঃ অন্দের ১০ই জানুরাবী তাবিধে বালকের ক্রা হয়। মাতার এই প্রথম সন্তাল, অতি সহজে প্রস্ব হইরাছিল। ১৬ই জানুরারী তারিধে আপনা হইডেই নাড়ী বিষ্ক হইরাছিল। কিন্ত ১৯শে জানুয়াবী তারিধে নাড়িতে পরিধার রজের দাগ দৃষ্ট হয়। ২০শে জানুয়ারী তাবিধে বেলা আট ঘটিকার সমরে আমি যাইরা দেখি বালকটার আবরণ বন্ধ শোণিতাপ্লত, মাতাব শ্যান্তবণ শোণিত বঞ্জিত, নাড়ী হানে সংযত কোষল শোণিত চাপ দারা আবৃত, শোণিত প্রাব তথন বন্ধ চইরাছে। আমি ক্রমিক লিণ্টের সঞ্চাপ প্রয়োগ করতঃ দৃঢ় ক্রিয়া বন্ধ বেইন করিয়া দিলাম। রাত্রি আট ঘটিকার সময় যাইয়া দেখি, আব-রণ বন্ধ সমল্ভ শোণিত সিক্ত হইয়াছে, শিশু মুর্ব অবহার উপহিত। প্রকার লিণ্টের সঞ্চাপ বন্ধ বন্ধন করিয়া এবং অন্ধমধ্য করেক আউল উষ্ণ জল প্রয়োগ করতঃ শোণিত প্রাব বিশ্বের অন্ধার বিশ্বের অন্ধার বিশ্বের প্রাব্ধার জন্ধ হেমিমেলিস ব্যবহা করিলাম।

২১শে জান্তরারী তারিবে অপরায় তিন ঘটকার সময়ে পুনর্বার শোণিত আব আরম্ভ হওরার আমি চুইটা হেরারশিন ঘারা সমকোণে Transfix করিবা দিয়া ৪ সংখ্যাকারে লিগেচার আয়োগ করতঃ অপর একটা লিগেচার বারা নাভীর চতুদ্দিক বেইন পুর্বাক্ত করিয়া দেই। ইহার পর রাজি নরটার সময়ে পুনর্বার শোণিত আবে আরম্ভ হওরার পুন

তিলেচার বালা প্রকার বেটন করিয়া ধ্বাসক্তব বৃঢ় করিয়া বন্ধন করিয়া কেওয়ার পদ্ধ আর বোলিত উপস্থিত হয় নাই।

২**০শে কাছরারী বন্ধনবুক অংশ** বিগলিত হইরা যাওরার তাহা দ্রীভূত করতঃ <mark>রীভিনত</mark> চিকিৎসা করার অল সময় মধোই কও ওছ হইরাভিল।

শস্তব্য ।—নির্নাণিত করেকটা কারণ বশত: এই চিকিৎনা বিবরণ নিগিবছ হওরার উপযুক্ত এইরপ অবহার মৃত্যু সংখ্যা বিশেষতঃ বালিকা অপেকা বালকের মৃত্যু সংখ্যা অভ্যন্ত অধিক। শোণিত প্রাবিক ধাতু প্রকৃতি ছিল না, আমি বতদুর ইতিবৃত্ত অন্তসন্ধান করিরাছি, থাইাতে এই বংশে কাহারও শোণিত প্রাবের বিবরণ অবগত হওরা বার নাই। স্থাচিকা বিদ্ধানির বারা স্থানে বারাত্মক শোণিত প্রাব হইরা থাকে, এরপ বিবরণ নিগিবছ আছে কিন্ত এই রোগীরত তক্রপ কোন মন্দ্র কলণ উপন্থিত হর নাই। পাপু এবং পাপ্রা পীড়ার সহিত এই প্রকৃতির শোণিত প্রাব হইতে দেখা বার কিন্ত এন্থলে ভাহা ছিল না। প্রস্থ সন্তান ক্রাপ্তহণ করিল, তৎপর শোণিত প্রাব এবং ডাহা বন্ধ হওরার ত্ই তিন দিবস পরেও পাপু পীড়া হইতে পারে কিন্ত এই রোগীর ভাহা হর নাই।

চিকিৎসা।—রজনোধক ঔবধ নিপ্ত সঞ্চাণ প্ররোগ করাই সাধারণ রীতি, কিন্ত কলাচিৎ ক্ষকণ প্রদান করিয়া থাকে। ক্ষুত্র ধাতৰ খুরী বদাইরা সঞ্চাপ দেওরার তর্মধা শোণিত সংযত হইরা শোণিতপ্রাব রোধ হওরার একটা দৃষ্টান্ত আছে। প্লাষ্টার অপর পার্মিন প্ররোগ করিলে তাহা দৃদ্ হইরা এক স্থানে শোণিত প্রাব রোধ করিয়াছিল, দশ্ধ করা হইরা থাকে কিন্তু বিশেষ উপকার হর না। স্থচিকা বারা নিগেচার প্রবেশ করাইরা সমকোণে বন্ধন করিলে শোণিত প্রাব বন্ধ হর; কিন্তু বিগলন হওরার পর প্রব্যার শোণিত হুইরা থাকে এবং স্টবিদ্ধ স্থান হইতে শোণিত প্রাব ও অন্ত প্রদাহের দৃষ্টান্তও বিরশ নহে এবং তক্ষক্ত মৃত্যুও হইরাছে। অনেক স্থলে পার্পুরা পীড়ার দল্প মৃত্যুও হইরাছে। অনেক স্থলে পার্পুরা পীড়ার দল্প মৃত্যুও হর্যাছে। অনেক স্থলে পার্পুরা প্রীড়ার দল্প মৃত্যুও হর্যাছে।

ভাবলাগা।

লেথক—ডাঃ পি, সাস্থাল, এম, বি,

--:*:---

নানৰ শরীরে সাযুব্দ্র নামক অভ্ত পদার্থ আছে তাহার জিয়া বিপর্বারে আনাদের দেহে বে কত প্রকার আশ্বর্য কাও সংঘটিত হর তাহা তাবিলেও বিশ্বরাপর হইতে হর। সাযুব্দ্রের বিক্তিতে এনন অনেক বাাধি উৎপর হইতে পারে বাহাদিপের স্বরূপ নির্বার চিকিৎসক্পণ অভাবনি এক পদও অঞ্জনর হইতে পারেন নাই এবং এমন কোন উপার ও উবধ আবিষ্ণত ক্ষ নাই আহাদিগের নাহাব্যে উক্ত প্রকার ব্যাধিগ্রত ব্যক্তির কিছুমাত্র উপকার হইতে পারে। হর্দিত আজার বাাধির মধ্যে ভিটিরিয়া, ক্যাটালেন্দি, ট্রাক্ত (Tranco), এরটেনি (Ecstasy), আছুলিকে পণ্য ক্যা ঘাইতে পারে। এইওলি সম্বত্ত একই নিন্নানোৎপর ব্যাধির প্রকারক্ষেত্র করি বিশিব্যা এবং ক্যাটালেন্দি বে কড়য়ণ অভ্যুত আক্ষার ধ্যের করিল ক্ষেত্র ক্ষেত্র করি বিশ্বিয়া এবং ক্যাটালেন্দি বে কড়য়ণ অভ্যুত আক্ষার ধ্যের করিল ক্ষেত্র ক্ষেত্র



আক্রমণ করে আহার ইরভা নাই এবং নানব বৃদ্ধি ঐ সক্ষণ বাাবির স্বরণ নির্থার আশারশ্বর ইরা কিংকর্তবাবিষ্ট্ ইইরা পড়ে। সাথে কি আর লোকে এই সক্ষণ রোমীকে "শুজ্জে পাওরা" বলে ? এব্দিধ রোগী দেখিলে আমাদিগের দেশের অশিক্ষিত লোকে বলে বে, ঐ অভিন্ন "উপরিতাব হইরাছে" অর্থাৎ উপদেবভার ঝ ভূতে পাইরাছে। ভারা ভূমিরা কিজিপ্রভালি, কেরিট্রী বিশারদ এম, ডি, টাইটগগ্রন্ত বিলাতি ফিজিবিরান উজৈঃবরে হাজ্ঞ করিতে থাকেন। কিন্তু আমি শপথ করিয়া বলিতে পারি যে, নরদেহের সম্বন্ধ কার্য্য কার্য্য ব্যাপার নির্শবের আধুনিক উরত চিকিৎসা-বিজ্ঞান বড় একটা অগ্রসর হইতে পারের নাই।

হিটিরিরা, ক্যাটালেন্সি, এক্সটেসি প্রভৃতি কথাগুলি কতকগুলি সংজ্ঞা মাত্র। এই স্কল্ নামে ব্যাধির প্রকৃত স্বরূপ নির্ণর হয় না। উহারা যে সকল ঘটনা প্রকাশ করে ভাহাদিগকে অন্ত নামে অভিহিত করিলেও লোব হয় না। এই সকল ঘটনা একই ব্যাধির প্রকাশভেদ মাত্র কি উহারা বিশেষ বিশেষ ব্যাধি ভাহা ঠিক করিরা কিছুই বলিবার যো নাই।

পাঠকগণ! আপনাদিগের মধ্যে বোধ হয়, অনেকে প্রীশ্রীগোরাল মহাপ্রন্থর জীবনণীলা
পাঠ করিরাছেন অথবা টাব থিয়েটারে নিমাই সর্রাসের অভিনর দেখিয়া প্লাকিবেন।
শ্রুণ্ডীগৌরাল মহাপ্রন্থ উপরাবতার কিনা সে বিচারে প্ররোজন নাই। কিন্তু নিমাই যে এক
অন মহাপুরুব এবং পরম বৈফবাবতার ছিলেন তাহাতে কাহারও আপত্তি হইতে পারে না।
প্রেজ্ সর্বালা হরিনামামৃত পানে বিভোর হইয়া থাকিতেন। হরি সংকীর্ত্তনের মাঝে মৃত্যু
করিতে করিতে তাঁহার মনে রাধার ভাবোদর হইত। তাঁহার সর্বালীয়, মন ও ইক্রিরাপ
অবল হইয়া আদিত এবং তিনি অচেতন হইয়া ধরাশায়ী হইতেন। এইরপ অবয়াকে লেকে
সচরাচর "ভাবলাগা" বলে। কথিত আছে, এইরপ "ভাবে" অচেতন হইয়া নিমাই নানারপ
ধারণ করিতেন। কথন কছেপ, কথন কুঞ্জীর এবং কথন কুয়াও আকার ধারণ করিতেন।
কথন হাস্তু এবং কথনও রোদন করিতেন। এইরপ অবয়ার গভীর জলে নিক্ষেপ করিলেও
ভাহার শনীর ভাসিয়া থাকিত। তাঁহার লোমকুপ সকল দিয়া য়ক্ত নির্গত হইত। এইরপ
অচেতন অবয়ার নিমাই তিন চারি দিন অবস্থিতি করিতেন। শৈশবাবয়ার নিমাই এইরপ
অচেতনাবয়ার উপস্থিত হইয়া চুলিয়া পড়িলে নিমাইরেব মাতা "কি হল হায় কি হল" বলিয়া
রোদন করিতেন। ক্রমাণত হরিসংকীর্ভন করিতে করিতে নিমাইরের চেতনা প্রাপ্তি হইত।

বর্ণিত প্রকারের অবস্থাটা সামান্তাকারে অত্যদেশীর ভাবুক লোকদিগের মধ্যে প্রারই দেখা বার। ছরিসংকীর্জন বা বারা প্রবণ কালে অনেক ভাবুক লোক ভাবগ্রস্ত হইরা ক্রন্সন করিয়া ফেলে এবং অতিরিক্ত ভাব উপন্থিত হইলে ঐ সকল লোকের দেহ মন ইক্রিয় অবল হইরা আনে এবং ক্রনে চেতনা বিস্থা হয়। তথন অড়ের ভার পড়িয়া থাকে। ভর, বিত্মর, হর্ব, প্রেম, শোক প্রভৃতি মনোর্ভি অভান্ত প্রকাটিত হইরা এইরপ অবস্থা উপস্থিত হয়। এইরপ শভাবলারাও আমান্তিরের দেশে সচরাচর বেখিতে পাওরা বার। কিন্ত ইহার ত্বরূপ নির্দরের এপর্যান্ত কোন চিকিৎসক ভালুল মনোযোগ প্রকাশ করেন নাই এবং কোনও ইংরাজী বা আয়ুর্বানীর চিকিৎসা প্রস্থান্ত হিলার বিশ্বন প্রার্থ হই নাই।

অপ্রদেশীর বৈষ্ণৰ সম্প্রদারের মধ্যে অনেক ভাবুক বাজ্যি ভজ্তি বা করুণারসাত্মক পান শ্রবণ করিতে করিতে অতি আল্চর্যা মনির্বাচনীর ও অবর্ণনীর অবস্থা প্রাপ্ত হয়। ঐরপ ভাবপ্রত্ব ব্যক্তির প্রথমে হির দৃষ্টি চয় পরে চক্ষ্ হইছে জল ঝরিতে থাকে। তৎপরে ছই চারিবার শরীর ঝাঁকিয়া নাড়িয়া উঠে এবং ক্রেলন করিয়া কেলে। পরে প্রকৃত কিট, কন্-ভলশন্স্ উপস্থিত হয়; তথন সজোরে হস্তপদ নড়িতে থাকে। শরীরের মাংসপেশী ক্রমে শক্ত হইয়া উঠে এবং অবলেবে অচেতন ইটয়া ধরাতলগায়ী হয়। এইরপ ভাবপ্রত্ব ব্যক্তির শরীর অবিহারা দগ্ধ করিলেও জ্ঞানোদর হয় না। এমনিয়া, ব্লিইয়ে, জ্ঞান আনরন করিতে সমর্থ হয় না। এমন কি তীক্ষ্ম ছুরিকাঘাত করিলেও সংজ্ঞালাত হয় না, বেন বৃত্তের স্পায় পড়িয়া থাকে। হয় ও পদ যেরপ অবস্থার রাপ প্রায় দেইরপ অবস্থার থাকে। হাত ছইটি উত্তোল্লন করিয়া ছাড়িয়া দেও, দেখিবে সেইরপ ভাবেই থাকিয়া গোল। আবার রোগীকে উঠাইয়া বলাও, বিয়য়া থাকিবে। দাঁড় করাও, স্তম্ভের স্লায় দাঁড়াইয়া থাকিবে, চক্ষ্বন্ন নিক্ষপ ও হিয়। খাদপ্রখাস প্রায় বিস্থা মথবা অতি ধীর ও মৃত্। কিন্তু পণদ্ বিস্থা হয় না, য়োগী বাক্য রহিত, অচেতন, গুল্পিত এবং জড়বং প্রতীয়মান হয়। ভাবলাগার এই শেষোক্ত জড়বং অবস্থাকে চিকিৎসকগণ ট্রাফা (Trance) বলিয়া থাকেন। এই টাক্সের নানার্রাপ প্রকার জেক্ব আছে।

আমি গত করেক বংসরাবধি "ভাবলাগা" প্রাকৃতির বিষয় অসুসন্ধান করিতেছি এবং এইরূপ ধরণের অনেক ঘটনা প্রত্যক্ষ করিয়াছি (কুন্ত ইছার স্থরূপ নির্ণয়ে সম্পূর্ণ অক্ষম ছই-রাছি। এইগুলি প্রকৃত রোগপদ বাচ্য কিনা, কি শরীরের আক্ষিক ভাবান্তর মাত্র, তংপক্ষে গভীর সন্দেহ রহিয়াছে। আমি যে সকল ঘটনার বিষয় স্বয়ং জানি তন্মধ্যে নিম্নে কয়েকটির বিবরণ দেওয়া গেল।

- (২) ক—ইহার পূর্বপ্রষণণ সকলেই পরম বৈশ্বব ছিলেন, ইনি অতি শৈশব অবস্থা হইতে হরিগুণাফ্রবাদবাঞ্জক কীর্ত্তনাঙ্গের গীত বিশেষ শ্রবণ করিলেই ভারগ্রন্থ হইতেন। বধন ইহার ৫ কি ৬ বংসর বয়ংক্রম, তথন ইনি কোন স্থানে হরিসংকীর্ত্তন শুনিতে শুনিতে হঠাং অচেতন হইরা চুলিয়া পড়েন। তাঁহার আত্রীয় স্থজন তিনি মৃগীরোগগ্রন্থ বা মুর্চ্চা প্রাপ্ত হইরাছেন বলিয়া নানাবিধ শুশ্রমা করেন কিন্তু তাহাতে তাঁহার চেতনা হর না। পরে তিনি ইছ্রাক্রের বালয়া নানাবিধ শুশ্রমা করেন কিন্তু তাহাতে তাঁহার চেতনা হর না। পরে তিনি ইছ্রাক্রের থারুরপ ভাগ করিয়া শ্রের বিলয় বালয়া পাড়ার তুই বালকেরা তাঁহার পৃইদেশে অলক্ত টিকা (অলার) ছোরাইয়া দেয়, তাহাতে তাঁহার চেতনা হইল না। পরিশেষে দর্শকদিগের মধ্য হইতে একজন ভক্ত বৈশ্বব বলিলেন যে, তোমরা বাস্ত হইও না ছেলেটার ভাব লাগিয়াছে। ভিনি ক্রিলেন, তোমরা ক্রমাগত মৃদঙ্গধনি ও গান করিতে থাক। আশ্রহ্রের বিষয় এই বে, এইরূপ গান করিতে করিতে ঠিক যে গানটাতে উক্ত বালকটার ভাব লাগিয়াছিল সেই গানটা স্লারম্ভ করিবামাত্র উক্ত বালকটার লার উঠিল এবং কেবলমাত্র সেই গানটা পূলঃ পুনং গাহিতে গাহিতে বালকটা চেতনা প্রাপ্ত ইইরাছিল।
- ্রি) থ--কোন জেলার এক পলিগ্রাষে হরিসংকীর্ত্তন ইইবে। অনেক শ্রোতাও দর্শক উপস্থিত। একজন অলবঃক যুবক একটা উচ্চ স্থানে বসির। গান ওনিতেছে। কোন একটা

পান ত নিতে তানিতে ঐ ব্ৰক্টা ক্ৰমে কাঁদিয়া ফেলিল এবং প্রক্ষণেই অভেডন হইয়া ঐ ইচ্চ আন হইতে সংলাবে ধরাশারী হইল। আশ্চণোব বিষর এই গে, ৮০০ হাত উচ্চ আন হইতে, পড়িলেও উহার পায়ে আঘাতমাত্র লাগিল না। এই ঘটনা হওয়াতে লাকে মনে করিল, ঐ ব্ৰক্টার কোন বাাধি আছে। করেকটা লোক ধবাধির কবিয়া তাহাকে অপর একটা বাটাতে লইয়া পিয়া নানাবিধ ভক্রমা কবিতে লাগিল। একজন এসিটাট সার্জ্জন চিকিৎসাম্ব প্রস্তুত্ত হইলেন। এমনিয়া নানকধরা, খাড়ে ব্লিটার, শিরঃমুগুন ও মাণায় ক্রমাগত অল ঢালা প্রত্তিক নানা উপায় অবলম্বিত ও পবিতাক হইল। করে একজন বৈষ্ণব উহাকে দেখিতে পিয়া উহার প্রকৃতি দেখিয়া এবং আছোপান্ত অবলা গুনিয়া বিলাল, লোকটী ভাব্ক উহাব ভাব লাগিয়াকে, দেখ আমি আবাম কবিতেছি। এই বিলাম বিলাল, লোকটী ভাব্ক উহাব ভাব লাগিয়াকে, দেখ আমি আবাম কবিতেছি। এই বিলাম বিলাল, ইলা মান পার হিনি কার্জন ওমালাদিপকে কহিলেন যে, আপনাদিপের কি মনে আছে যে, কোন গান গাহিবার সময় ঐ লোকটি পড়িয়া গিয়াছিল, কেহ একজন বিলাল, অমুক গান। তথন সেই গানটী ছই একবাৰ ঘ্রিয়া কিরয়া গাইতে গাইতে যুবকটী চেতনা প্রাপ্ত হল।

(a) গ—কোন এক বাড়ীতে কৃষ্ণবারা ২ইতেছে। প্রভাসবজ্ঞের পালা হ**ইতেছে। আমি** এবং অনেক লোক গান ভনিভোছ। একটা লোক আমাৰ পশ্চাতে বেঞ্চিতে বৃদিয়া গান ওনিতেছে। বেশ গান লাগিয়াছে। রুফ মথুরায় বাজা হইয়াছেন, জীক্তফের মাতা क्रकानर्गत नानायिक इटेश बालदार उपिष्ठ । दारवातिया क्रकाब कानीरक व्यायन क्रिटिं मिटिं ना। अनेनी "(शाशांग दि, अक्रांव अट्र मिशा मि दि" विनेत्रा जामन করিতেছেন। সে সময় এমনিই করুণস্ববে ক্ষেও জননা বোদন কবিতেছেন যে তচ্চ বৰে অনেকেরই চকুষর সজল হইরা উঠিতেছে। আমি যে এমন পাষ্ড নিষ্ঠুৰ আচাব্তাই ডাক্টার আমারও চকু দিয়া জল ঝবিতে পাগিল। ঠিক এই সময়ে আমাব পশ্চাতে উপবিষ্ট ব্যক্তিটা উচৈচ: ব্যবে রোদন করিয়া উঠিল এবং ভাহাব চকুবর স্থিব হটরা আসিল এবং বার কতক কন্তল্পন উপস্থিত চইয়া ঐ লোকটা সম্পূর্ণকপে অজ্ঞান চইয়া পাডয়া গেল। ঠিক বেন মৃত অভ্বৎ পড়িরা থাকিল। পরে গান ভাঙ্গিয়া গেল তথাপি উহাব চেতনালাভ হইল না। আমরা নিজে অনেক চেষ্টা কবিলাম, লোকটব দংজ্ঞামাত্র চইল না। আমি পূর্বে ভাব-লাগা কেমন করিয়া আরাম হয়, ভাগা জানিতাম। এই জন্ত যাত্রাওয়ালাদিগকে কহিলাম বে, লোকটার ভাব লাগিয়াছে। ভোমধা কিংকাল উচাকে বেরিয়া কীর্ত্তনাঙ্গের গান কর, ভালা ভটলে উলাব চেতনা হটবে। তালারা লোকটাকে আসরের মধ্যে আনাইরা শরন করাইয়া দিল এবং নানারণ গান করিয়া ক্লান্ত চইল কিছু কিছুতেট সংজ্ঞালাভ না হওয়ার नकरणहे (यम विव्रक्तिकांव श्रकान कवित्र नाशिन। भरत कामि विनाम "महानरवान (शांनान (त्र, अक्वांत्र (तथा (त (त" वनित्रा क्रमण्यत (व मानजे माहित्राहरनन, ठिक (महे ভাবে ও সেই স্থার এবং উপযুক্ত তানলয়সহ সেই গানটি করুন দেখি। তাঁহারা "গোপাল

নে, একবার আয় রে" এই কথা ছই একবার উটেজ: মরে বিশাস্ত্র উচ্চ ভাববৃক্ত জড়বং রোগাঁটী ছই একবার নড়িয়া উঠিল। ঐ সময় দেখা গেল বে, তাহার নাক মুখ দিরা সফেন রক্ত নির্গত কইতেছে। পরে ছই একবার ঐ গানটা গাহিতে গাহিতে উহার সম্পূর্ণ চেতনা লাভ হইল। এই এক আম্চর্গ্যের বিষয় বে, ঠিক বে গানটাতে ঐক্রপ ভাব কাপে আধার ঠিক বেই গানটা গাহিবামাত্র ভাব ছাড়িয়া বায়, ভত্তির কল্প কোনক্রপ গানে ভাব ছোটে না।

আমি অনেক ইংরাজি পুত্তক অফুসন্ধান করিতে কবিতে একথানি প্রান্থ এইরূপ ষ্যাটালে সীগ্ৰস্ত একটা রোগীর অভুত বিবরণ পাঠ করিয়াছি, তাহার বিবরণ পরে দেওবা বাইৰে। ডাকাৰ সামুৰেল ওয়াৰেণ (Dr. Samuel Waren) প্ৰাণীত ডাৱেমী কাৰ এ কিজিলিয়ান (Diary of a Late Physician) নামক প্রন্থে দি পাণ্ডার ষ্ট্রাক (The thunder struck) नायक व्यवस्त बहेक्रण (वाणीव बकेंगे अब चारक। आयुवान चान ওয়ারেণ প্রণীত "ভারেরী অব এ লেটু ফিজিসিয়ান (Diary of a late physician) নামক গ্রন্থে একটা এই ব্যাধিগ্রন্ত রোগীব বিস্তৃত বিবরণ আছে, ভাহার দার মর্ম নিয়ে বিশিত হইভেছে। বেশক বংগন, তাঁহার লগুন নগরের বাড়ীতে এক জন বন্ধুর একটা করা। ৰাস করিত। তাহার নাম এণিদ্। এণিস্কে তিনি অত্যন্ত মেহ করিতেন। কঞাটা অবিবাহিতা এবং প্রমা স্থল্মী। কিন্তু দেশে ভাচাব এক অন প্রণয়ী ছিল, ভাহার সহিত বিবাহ হওরা একরাণ স্থির হইয়াছিল। এক দিন লগুন নগবে ভয়স্কর মেদ গর্জনের সহিত বৃষ্টি হটতে আরম্ভ হয়। একপ মৃত্মুত: ভয়ক্ষব মেঘ গর্জন পূর্বে আব কথনও হইরাছিল কি না সন্দেহ। এলিস ঐ সময়ে উপরকার ঘরে ভাহাব নিজেব প্রকোঠে ছিল। লেথক ভাঁছার বাটার নীতের ঘরে বসিয়াছিলেন। এমন সময় ছঠাৎ ভরত্তর শব্দের সহিত একবার ষেঘ গ্ৰহ্ম হইল, বিছাতের মালোক ও দেই কড় মড় ধ্বনিতে তিনি প্ৰায় মুৰ্চিইত হইরাছিলেন। গর্জ্জন থামিরা গেলে তিনি কে কোথার কিরূপ অবস্থার আছে, তাহার সন্ধান লইতে লাগিলেন। দেখিলেন তাঁহার স্ত্রী অর্দ্ধ মুর্চ্চতা অবস্থার রহিরাছেন। বাটার চাৰবটী ভর বিহবৰ চিত্তে ইতস্তত: দৌড়িগ বেড়াইতেছে। তিনি তাঁগার স্ত্রীকে সম্বন্ধ এক ডোক উত্তেমক ঔষধ থাইতে দিলেন, ভাহাতেই তিনি প্রকৃতিত্ব হুইলেন। ভার পর এলিস্ কোণার ? বাটার এ ঘর ও ঘর অফুন্সান করিয়া তাহাকে আর পাওয়া বার না। তথন ভিনি দৌজিয়া উপৰকার খবে গিয়া ভাষার নিজের কুঠরির খারে দাঁজাইয়া এলিস ! এলিস ! ৰলিয়া ডাকিডে লাগিলেন। ঘরের ছরার দেওরা আছে কিন্তু অর্থল বন্ধ নহে। তিনি ছই তিন বার ভাকিয়া কোন সাড়া শব্দ পাইলেন না। অধ্চ হঠাৎ ঘরে প্রবেশ করা অবৃত্তি বিবেচনার পুন: পুন: ভাৰিতে লাগিলেন "এলিস্। তুমি বদি উত্তর না দেও আমি ভোমার ছাৰে প্ৰাফেৰ ক্ষিতেছি।" কিন্ত কোনই উত্তৰ পাইগেন না। তথ্ন মনে ঘোর সন্দেহ হওখাতে বেমন কণাট খুলিয়া এলিদের ঘরে প্রবেশ করিবেন, কি সর্থনাশ ! এলিস্ চুল এলো काल, बुद बाह विकृष्ठ कात्र कार्ड श्वामिकावर माफारेबा चाहि।

বিভ্ঙাপন। গোয়াটিন—Swertine:

ইহা সর্বাদন বিদিত চিরেতার (cherata) প্রধান বীর্ব্য হইতে ট্যাবলেট আকারে প্রস্তুত ৮ এই বীর্ব্যের উপরেই চিরেতার বাবতীর ঔর্বাীর ক্রিরা নির্ভর করে।

माळा। ३--२ ही ह्यांबरनहे।

ক্রিয়া।— সার্র্বেদে চিরেতার বছ গুণের উর্রেণ দেখিতে পাএরা বার। বাছবিক ইহা বে, একটা সর্বোৎকৃষ্ট তিজ্ঞ বলকারক, মাধের, হুর ও পিত্রনোব নিবারক এবং বরুতের বোব নাশক ঔবধ, তাহাতে কোনই সন্দেহ নাই। চিরেতার অভ্যন্তরে অন্ত কডকওলি বিছিন্ন উপাদান থাকার বেরপ যাত্রার ঐ সকল প্ররোগরূপ ব্যবস্তুত হর তাহাতে তত্বারা ১ই সকল ক্রিয়া সর্বাংশে প্রাপ্ত হওৱা বার না। এই কারণেই বে বীর্ষ্যের উপর ঐ সকল ক্রিয়াগুলি নির্জন করে, রাসারনিক প্রক্রিয়ার সেই বীর্ষ্য হইতেই সোরাটিন (Swertine) প্রয়েজ হইরাছে। ইহার বলকারক, আগ্রের, হুর ও পিত্ত লোবনিবারক এবং বরুতের লোবসংশোধক ক্রিয়া এরপ নিশ্চিত ও সর্বপ্রেষ্ঠ বে, ইহার প্ররোগ কদাচ নিক্ষল হইতে বেধা বার না।

আম্ম্নিক প্রয়োগ।—বিবিধ প্রকার জর—বিশেষতঃ ম্যালেরিরা ও পৈতিক-মরে পর্যার দমনার্থ ইহা কুইনাইনের সমতুল্য। পরস্ক বে সকল হলে কুইনাইন ধারা উপকার হর মা, বা কুইনাইন ব্যবহারের প্রতিবন্ধক থাকে, সেই হলে ইহা প্ররোগ করিলে নিরাপনে নিশ্চিত্ত উপকার পাওরা যার। ইহা অতি নির্দোষ ঔষধ, কুইনাইনের স্থার ইহাতে কোন কুদল উৎপর হর না। অরের পর্যার দমনার্থ পর্মার থাকিতেই ১টা ট্যাবলেট মান্রার ১—২ ঘণ্টাত্তর ৩৪ বার সেবন করা কর্ত্ত্ব্য। কুইনাইন অপেকা যদিও ইহাতে জর বন্ধ করিতে ২।১ দিন অধিক সমর লাগে কিন্ত ইহার বিশেষ উপবোগিতা এই বে, এতজ্বারা নির্দোষরূপে জর আর্রোগা হর—সামান্ত অনিরম অন্তাচারেও জর প্নরাগমন করে না। পরস্ক কুইনাইন ধারা জর বন্ধ হইলে বেরপ রোগীর কুধামান্যা, অকচি, মাধার অহুথ প্রভৃতি উপন্থিত হয়, ইহাতে সেরপ হর না, অধিকন্ধ এতজ্বারা রোগীর কুধার্যান্ত্র ও পবিপাকশক্তি উরত হইরা থাকে।

[®] বে সকল জ্ঞার পুনঃ পুনঃ কুইনাইন ব্যবহার করিয়াও ফল পাওয়া বার না, সেইরূপ স্থলে এতস্থারা নিশ্চিত উপকার পাঞা বার ।

বে সকল অবে শিন্তাধিকা অর্থাৎ হাত পা আলা, পিত্তব্যন, পিততের, বক্ততের বেরনা, চোধ মুখ হরিজ্ঞান্ত প্রভৃতি বর্ত্তনান থাকে, সেই সকল অবে কুইনাইন অপেক্ষা সোরাটিন বাবহারে অধিক্তের উপকার পাওরা বার। প্র্যায়নিবারক ও পিত্তবোহনাশক হইরা বহোপকার করে।

ি বৈকালে হাত পা আলা, লিভারের গোষ, কোন্নকাঠিত সহবর্তী গুসগুসে অরে ইহা কুইনাইন অপেক্ষা অধিকতর উপকারী। ১টী টাবেলেট ধাতার প্রতাহ তিনবার সেবা। বক্তের দোবৰণতঃ কোঠক্টিছ। বা অভ্যানিক বৈশাইবছে , গৈছাইন অভীব উপকারী ইবা বক্তের জিলাকে অভাবস্থ করিয়া হাত পা আলা, গাজচুলকানী, কোঁচকাটিছ প্রভৃতি বাবতীয় গ্রিক্সাধিকোব লক্ষণ দুরীভূত করে। আহারের পূবে প্রভাব ভিনবার ১টা ট্যাবলেট নাজার সেবা।

রোগান্ত দৌর্কলে ১টা করিয়া ট্যাবলেট প্রত্যন্ত তিনবার দেবন করিলে শীন্তই রোগী সবল ও উহার কুধা ও পরিশাকশক্তি উন্নত হয়।

নক্ষ দোৰ নিবারণার্থ ইহা অতীব উপকারী। চুলকানী, পাঁচড়া প্রভৃতি চর্মরোগে প্রভাৱ ১টা টাবেলট মাত্রায় তিনবার সেবন করিলে রক্তলোব দ্রীভৃত হইরা শীঘই ঐ সকল চর্মরোগ আরোগ্য হয়।

বে কোন কত চিকিৎসার সময় সোয়াটিন আভ্যন্তরিক ব্যবহার করিলে রক্তদোব নাশ্ক, বগলারক ও আথের হইরা শীপ্ত কতারোগ্য সাধিত হয়। কত অবস্থার বা ক্টেটক বাণী অর্থ্যোপচারের পর অথবা শরীর হইতে পূঁজ নি:সরণের সময় জর হইলে ইহা অনেধি ঔষধ, প্রতিহ্য ১টা ট্যাবলেট মাত্রার আভ্যন্তরিক প্রয়োগ করিলে শীপ্তই জ্লের প্রতিকার হয় এবং কভাদি আরোগ্য হইরা থাকে।

সদি ও সদিক্ষরে, ইংা বিশেষ উপকারক। ২০১ দিনের মধ্যে দারুণ সদি উপশ্যিত হয়। ১টা ট্যাব্লেট মাত্রায় প্রভার ওও বার সেবা।

সর্বাদা বাহাদের চুলকানী, পাঁচড়া প্রভৃতি চম্মরোগ হইরা থাকে, তাহাদিগকে নির্মিত কিছুদিন ইহা সেবন ক্বাইলে ঐ স্কল চম্মরোগ হওয়াব আশকা নিবারিত হর।

সোমাটিন টাবেশেট অতি নির্দোষ ঔষধ সর্বাবস্থার—অতি হ্প্রপোক্স শিশু হইতে গভিনী-, দিগকে নিরাপদে সেবন করাইতে পারা যায়। •

পোলটিন ট্যাবশেট আমাদের মেডিক্যাল টোবে পাওয়া বয়ে। মূল্য ৫০ ট্যাবলেট পূর্ব লিলি ৮৮/ আনা
 স্থাবলেট পূর্ব লিলি ১।০ টাকা।

টী, এন্, হালদার, ম্যানেজার—আন্দুলবাড়ীয়া মেডিক্যাল ক্টোর, পোঃ আন্দ্রবাড়ীয়া, (নধীয়া) এই নামে পঞ্চ বিধিবেন।

কার্য্যকরী, শিল্প, বাণিজ্ঞ্য, চিকিৎসা, গার্হস্থ জ্ঞাতব্যবিষয়ক অর্থকরী মাসিকপত্ত কার্স্তের লোক।

[বার্ষিক মূল্য সভাক ২॥০ টাকা, গত বংসবেব সমস্ত সংখ্যা ২০ টাকা।]
কাজেব লোকেব ভার অর্থকবী মাসিকপত্র বান্ধালা ভাষার একাস্ত বিবল ধানাবাহিকরণে
ইহাতে নানাবিধ নিজ্ঞাবশুকীয় জ্ব্যাদিব প্রস্তুত প্রণালী, বেকারেব উপায় বিষয়ক
নানাপ্রকার পূঁ জ্বীসংগ্রহেব সহজ্ঞসাধ্য উপার, ব্যবসা বাণিজ্য সম্বন্ধে বিবিধ গুঢ়তম্ব, উপদেশ,
কাজের কথা প্রভৃতি বিবিধ বিবিধ বিষয় প্রকাশিত হইতেছে।

ইহাব আকাবও স্থ্রহৎ—বরেল ৪ পেজি ৬ ফর্মা কবিরা প্রত্যেক সংখ্যা বাহিব হয় ৪৮ কলম পাঠ্য বিষয়ক থাকে, বাজে কথা একটাও নাই।

ম্যানেজার-কাজের লোক, আফিস-->৭নং অকুর দত্তেব লেন, কলিকাডা

আমেরিকার স্বিখ্যাত রকেমিষ্টস্ এবট্ কোং প্রস্তুত

গর্বোৎকট পৃষ্টিকাবক মহৌবধ। স্পান্ধুই-ফেরিন—Sanguiferrin.

টাাবলেট আকারে প্রস্তত। ইহাব প্রতি টাাবলেটে, ফাইত্রিন বিহীন রক্তকণিকা ৩০ ·बनिव, } छार्ग बाह्मानिक राष्ट्रीरनहे, हे छार्ग जाव्रवर राष्ट्रीरनहे, e बिनिय निकेक्नि দ্বিউশন এবং বথাপ্রয়োজন গ্লিসিবিণ ও সেরি ওয়াইন ও সলট আছে।

त्रक्टरीनजा, मुख्यकृष्टि व्यवः ज्ञ्जनिज विविध नीज़ा, त्राप्तवीत्र अ गाधात्रन (मोर्सना, मिक्क প্রভৃতি যাবতীয় ষদ্রেব দৌর্বলা, পুন: পুন: পীড়াভোগ · নানাবিধ চর্মরোগে ইছা কিরুপ মহোপকারী ও মূল্যবান ঔষধ, ইহার উপাদানগুলির ক্রিয়া বিবেচনা করিয়া দেখিলেই চিকিৎসকগণ তাহা বুঝিতে পারিবেন। ফলত: রক্তেব উৎকর্ষ এবং রক্ত হইতে দৃষিত পদার্থ দূৰ ও রক্তের স্বাভাবিক রোগ প্রতিরোধক শক্তি বৃদ্ধি করিতে এবং দর্বে প্রকাব দৌর্ববিদ্য নিবারণে ইহার তুলা অনোঘ শক্তিশালী ঔষধ এ পর্যান্ত আবিষ্কৃত হয় নাই। নির্মিত কিছুদিন সেবনে শরীর সম্পূর্ণ স্বাস্থ্যসম্পর ও উচ্ছেল বর্ণবিশিষ্ট হইরা থাকে। এডখারা বক্তের লাল কণিকাব পবিমাণ ও উচার উজ্জ্বলা এরূপ বৃদ্ধি হয় যে, ক্লফ্রণ ব্যক্তিও অচিরে প্রন্দর গৌরবর্ণবিশিষ্ট হইয়া থাকে। বহু বিজ্ঞ চিকিৎসক ইছার প্রশংসা করেন।

हेरा अकृति महामूनावान् महाशकावी छेष्य। वाङ्गाद्य अक्रेश खेष्य नारे।

প্রাপ্তিস্থান---

টী, এন, হালদার, ম্যানেজার—আন্দূলবাড়ীয়া মেডিক্যাল ক্টোর, (भाः चान्त्ववाष्ट्रीया (निमीया)।

চিকিৎসা-প্রকাশের নিয়মাবলী।

- ১। চিকিৎসা-প্ৰকাশেৰ অগ্ৰিম বাৰ্ষিক মৃল্য ডাকমাশুলসহ ২॥• টাকা। অমুমতি কবিলে ভি, পি, দারা মূল্য গৃহীত হইতে পাবে। অগ্রিম মূল্য ব্যতীত গ্রাহকশ্রেণীভুক্ত কৰা যায় না।
- ২। যে কোন মাস হইতে গ্রাহক হউন াৎসবের ১ম সংখ্যা হইতে পত্রিকা দেওয়া যায়।
- ৩। যে সংখ্যা উদ্বন্ত থাকে, নমুনা স্বৰূপ তাহাই বিনামল্যে ১ থানি দেওয়া হয়।
- গ্রাহক নম্ব ব্যতীত, গ্রাহকেব পত্রের কোন কার্য্য হয় না।
- প্রতিষাদেব ২০৷২৫শে কাগজ **াকে দেওয়া হয়, কেহ কোন সংখ্যা না পাইলে** মাদের পতিকা পাওয়াব পর ঞানাইবেন। চিকিৎসা-প্রকাশ সম্বন্ধীয় যাবভীয় ুর্গীকাকড়ি, চিঠিপত্র নিম্ন ঠিকানায় প্রেরিভব্য। ডা: ডি, এন, হালদাব—একমাত্র সন্থাধিকাবী ও ম্যানেজাব, পোষ্ট আন্দুলবাড়িয়া (নদীয়া)।

কম মূল্যে পুরাতন বর্ষের চিকিৎসা-প্রকাশ।

ফুবাইল--আর অত্যল সেট মাত্র মজুত আছে। ১৩১৫ সালেব সম্পূর্ণ সেট (১ম-১২শ मःशा ॥ । । । विका।

১৩১७ সালেব সম্পূর্ণ সেট ১५० জানা। ১৩১१ मालिब मण्णूर्व (मठ २ , हाका।

১৩১৯ সালের

১৩২০ সালেব

একত্রে এই ৫ বর্ষেব ৫ সেট লইলে মোট ৭॥• টাকায় পাইবেন। মাণ্ডল।১০ স্বতন্ত্র। পুরাতন বর্ষেব সম্পূর্ণ সেট অতি অল্লই আছে, শীঘ্র না লইলে.আব কথনও পাইবাব সন্তাবনাথাকিবে না ১৩১৮ সালেব সেট আব নাই।

> মাানেকার---ডাঃ—ডি, এন, হালদার। চিকিংসা-প্রকাশ কার্য্যালয়.

(भाः जामूनराष्ट्रिया (नहीया)।

বিনামূল্যে।— ে অর্জ আনার টাকট পাঠাইলে, চিকেৎসা-প্রণাণী সম্বলিও নৃতন उर्देश कार्डनेन भारद्वे । मात्मकात-वाम्नवाषीता (विकान होत, (भाः चालुनवाकीया, (स्नना, मनीया)

আন্দুলবাড়ীয়া মেডিক্যাল ফোরের বিশেষ নোটীস।

বর্ত্তমান ইউরোপিয়ে মহাসময়ের ফলে বৈদেশীক জব্যাদির আমদানি লুপ্ত প্রায় হইরাছে।
বিলাত হইতে যাহা কিছু মাল পত্র আসিতেছে, তাহারও জাহার ভাড়া ও অক্সাত খরচার
পরিমাণ বৃদ্ধি হওরায় আমদানী জব্যাদিরও পড়তা বেলী পড়িয়া যাইতেছে। বর্ত্তমানে খে
সকল নুতন আমদানী হইতেছে, এই কারণেই তদ্সমূদয়ের মূল্য বৃদ্ধি হইয়ছে। আমাদের
ইকেব সোয়াটিন, পাইরোলিন, ক্যাপসোনিন, ক্যাপসিটোল এই কয়েকটী ও্রধের মূল্য
কিঞ্চিত বৃদ্ধি হইয়ছে জানিবেন।

ম্যানেকার---আন্দ্রবাড়ীয়া মেডিক্যাল ষ্টোর।

প্রথিতনামা ডাক্তার মহম্মদ শাহরিয়ারের মহম্মদী পাঁচন বা সর্ববিধ জ্বের ত্রহ্মান্ত।

ধিনি নানাবিধ জটিশ বাধিগ্রন্থ, পেট প্রীভা বক্তংস্থল, নানাবিধ পাটেণ্ট ঔষধ, ডাক্তারী, কবিরাজী আদি চিকিৎসায় বিফল ইটয়াছেন, অনুরোধ একবার পরীক্ষা করুন। দেখিবেন আপনার কত অর্থ রক্ষা হটবে। ইহা বিবিধ জর যথা,—মেহ, ক্লমি, নব, পুরাতন, কুইনাইনে আটকান, পালাজবাদিব ব্রহ্মান্ত্র। অরদিন মধ্যে অজন্র কাট্টীই ইহার প্রকৃষ্ট পরিচর। মূল্য।৯০, ৬০ ও ১, মাণ্ডলাদি ও পাইকারী দর স্বতন্ত্র। একমাত্র বিক্রেডা— ডাক্তার এম্, শাহ্রিয়ার, ডাঙ্গাপাডা, দেবীপুর পোঃ, বর্দ্ধান। ই, আট, আর।

প্রকাশিত হইয়াছে!

প্রকাশিত হইয়াছে !!

১৩২১ সালেব ৭ম বর্ষের ২য় উপছাব চিকিৎসা-প্রকাশের স্থযোগ্য লেখক স্থাপ্রসিদ্ধ ডাঃ এন, সিংহ সঙ্কলিত

প্রাক্তীক্যাল ভ্রিতীজ অম ফিবার।

১ম, ২য়, ৩য় ও ৪র্থ খণ্ড একত্তে সম্পূর্ণ হইয়া প্রকাশিত হইয়াছে। অব-চিকিৎসা সম্বন্ধে যদি প্রাক্টীক্যাল বা কাগ্যক্ষী জ্ঞানলাভ কবিতে চাহেন, ভবে বহু-দশী চিকিৎসক্ষে অভিজ্ঞতালয় এই পুস্তুক পাঠ ককন।

বাঁহারা এখনও এই অত্যাবশুকীয় অভিনব প্রকাণ্ড পুস্তক মাত টাকার ফলে কেবল মাত্র মুদাঙ্কণ ব্যয়ে—মাত্র ১০-তে লইতে চাতেন, তাঁহারা অবিলম্বে পত্র লিখুন।

প্রাপ্তিস্থান--চিকিৎসা প্রকাশ কার্য্যালয় পোঃ আন্দুলবাড়ীয়া, (নদীয়া)

আবার আমদানী হইয়াছে!

আবার আমদানী হইয়াছে !!

ডাঃ শ্রীযুক্ত দেবেক্তনাথ মুখোপাধ্যায় প্রণীত

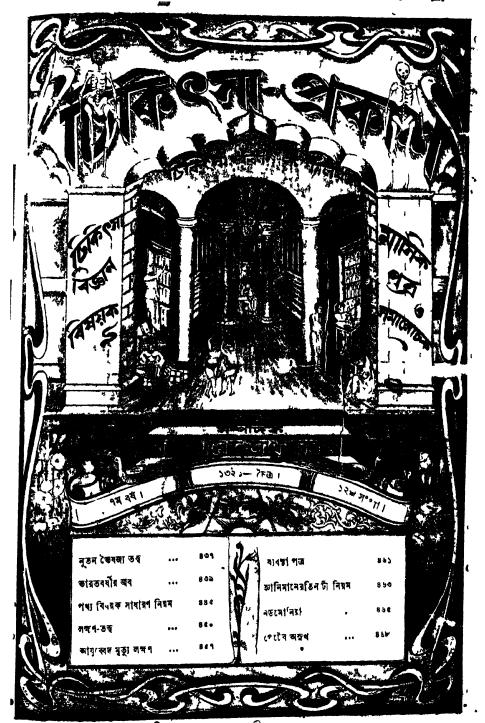
শিশু চিকিৎসা।

ফ্ৰাইয়া যাওয়ায় অর্ডাৰ দিয়া যাহারা ইভিপুর্ব্বে পান নাই, একণে তাহার। নিথিলেই পাইবেন। মাত্র ৫০ থানি পুত্তক অবশিষ্ট আছে, এখনও ১০ স্থলে ॥০ আনায় দিতেছি ফুরাইয়া গোলে আর কথনও পাইবেন না। শীঘ্র নিখুন।

প্রাপ্তিস্থান — চিকি ৎসা-প্রকৃশ কার্য্যালয়, গো: আন্দুলবাড়ীয়া, (নদীয়া)।

Regd. No. O. 475. No. 12.





वार्षिक मूना २।० छ।का]

ি প্রতি সংখ্যার মনী। 🗸 সানা।

ডাঃ জ্রীধীরেন্দ্রনাথ হালদার কৃত (বাঙ্গালা একন্ত্রা ফার্ম্মাকোপিয়া)

মূতন ভৈষজাতত্ত্ব ও অতিরিক্ত ঔষধাবলী।

অতাবদি থে সকল নৃত্য থবধ আবিস্কৃত হইয়াছে তৎসমূদ্যের মধ্যে প্রকৃত উপকারী এবং এক্ট্রা কার্মাকে পিরার অন্তর্গত নিশেষ ফলপ্রাই উবধ সমূহের অরপ, উপাদান, ক্রিয়া প্রয়োগর রূপ ও আময়িক প্রথোগ প্রভৃতি যাবতীয় নিমর অতি নিস্তৃত্যানে লিখিত হইয়াছে, এতিছিল ইহাতে সিরাম ও জাপন ভৈনজাতর, মিনাবাল ওয়াটাব এবং বিখাত নিলাতি পেটেন্ট ওয়ধ সমূহের বিনরণ প্রধান্ত হত্যাছে। নৃত্য ওষণ সম্মীয় এরপ বিস্তৃত মেটিরিয়া-মেডিকা এ প্রান্ত বাঙ্গালা ভাষার প্রকাশিত হয় নাই। উংকৃত্ত কাগজে ছাপা, ফুল্র বিলাভি বাইণ্ডিং সোণার জলে লেখা মূল্য ২ টাকা। মান্ত্য। আনা।

ডাঃ শ্রীধীরেন্দ্রনাথ হালদার প্রণীত

প্রসূতি ও শিশু-চিকিৎসা। [দ্বিতীয় সংস্করণ i]

এলোপ্যাণিক মতে এই পৃস্তকে দ্বালোকগণের গর্ভকালীন, প্রসবের সময় ও প্রদরের পর যে সকল আকম্মিক ঘটনা ও পীড়া উপস্থিত হইয়া থাকে তংসমুদ্ধের বিস্তৃত বিবরণ, চিকিৎসা ও পথ্যাদি অতি স্বল ভাষায় লিখিত হইয়াছে। এতগাতীত শিশুদিগের কতকগুলি বিষয়ও সন্ধিনেশিত হইয়াছে। বিবিধ সংবাদপত্তে একবাক্যে প্রশংসিত, মুল্য ৮০ আনা, ছাপা, কাগল ও বাধাই উৎক্ষষ্ট।

নৃত্ন ভৈষজ্য-প্রয়োগ-তত্ত্ব ও চিকিৎসা-প্রণালী। (ডাঃ শ্রীণীরেজনাথ ছালদার কত) পরিবজিত দিতীয় সংস্করণ। এবার এই দিতীয় সঙ্করণে অনেক নৃত্ন বিষয়ের সংযোগ করা হইয়াছে। পৃস্তকের কলেবরও প্রকাণ্ড করা হইয়াছে। নৃত্ন উষদ সমূহ এবং চিকিৎসা সধ্যে নৃত্ন তথাদি কোন্ স্থলে কিরূপ ভাবে প্রয়োগ করিলে স্থাল পাওয়া যাইতে পারে, পৃথিবীর নানা দেশায় চিকিৎসক্ষণ উহা কোন্ কোন্ স্থলে কিরূপ ভাবে প্রয়োগ করিয়া কিরূপ স্থাল লাভ করিয়াছেন, চিকিৎসিত রোগীর আমূল চিকিৎসা-বিবরণ সহ তংসমূলয় সবিস্থারে উল্লিখিত হইয়াছে। এই পুস্তকের পরিশিতে বছসং এক নৃত্ন উষ্ণাদির মেটেরিয়া মেডিকা সংযুক্ত হইয়াছে। এই পুস্তক উৎক্রই দীর্যায়ী কাগলে স্থলর কালীতে ছাপা, স্বর্থচিত বিলাভি বাইডিং ৭০০ শহাধিক পৃষ্ঠায় সম্পূর্ণ। মূল্য আও টাকা মাইল। এ০ স্থানা।

শি তে - চিকিৎ সা। — এলোপাাগিক মতে শিশুদিগের যাবতীয় পীড়ার চিকিৎসা সম্বন্ধে যাবতীয় জ্ঞাতব্য নিষয় সম্বালত এরূপ সরল চিকিৎসা পৃস্তক এ পণ্যস্ত প্রকাশিত হয় নাই। প্রসিদ্ধ ডাঃ যত্নাবুর প্রণালী অমুষায়ী অতি সরল ভাষায় কথোপকথনোচ্ছলে শিশুদিগের যাবতীয় পীড়ার চিকিৎসা, কথায় কথায় নাবস্থাপত্র, পণ্যাপথ্য প্রভৃতি সমস্ত বিষয়ই মণিত হইরাছে। প্রকের ভাষা এত সরল ও হালয়গ্রাই কে, পাঠ মাত্র প্রকের অস্তর্গত বিষয় স্থাতিপটে জাগর্ক থাকে। মৃণ্যা। আলা। মাণ্ডলাদি ১০ আলা।

চিকিৎসা-প্রকাশ

প্রাচ্য ও পাশ্চাত্য চিকিৎসা-বিজ্ঞান-বিয়যক আহিনক-পক্ত ৷

ন্তৰ তৈৰজ্য-তৰ, ন্তৰ তৈৰজ্য প্ৰরোগ-তৰ ও চিকিৎমা প্ৰণানা, প্ৰণতি ও শিশু চিকিৎমা,
বিহুত জন-চিকিৎমা ও কলেরা চিকিৎমা প্ৰভাত বিবিধ চিকিৎমা প্ৰস্থ প্ৰণেতা—
ভাক্তার—শ্রীধীরেন্দ্রনাথ হালদার কর্ত্তক সম্পাদিত।

CHIKITSA-PROKASH.

MONTHLY MAGAZINE OF MEDICAL SCIENCE IN BENGAI.

EDITED BY

Dr. DHIRENDRA NATH HALDER,

AUTHOR OF

NEW AND NON OFFICIAL REMEDIES,
PRACTICAL GUIDE TO THE NEWER REMEDIES,
TREATISE ON CHOLLRA, BISTRITA JWOR CHIKITSA.
PRASHUTI AND SISHU CHIKITSA & &.

আন্ত্রাড়িয়া মোডকেন টোব ১ইং ৬ উথিকৈ প্রক্রনাথ হালদার কর্তৃক প্রকাশিত (নদীয়া)

, ফঁলিফাজা, ১৬১নং মুক্তাবামবাব্র ষ্ট্রাট, গোবর্জন প্রেসে শ্রীগোবর্জন পান দারা মুবিত। .

বিভাগেন 1

ডাক্তার- শ্রীণীরে দ্রনাথ হালদার সম্পাদিত-পরিবর্দ্ধিত-পরিমার্জ্জিত

দ্বিতীয় সংস্করণ—

দ্বিতীয় নংক্ষরণ---

কলের।-চিকিৎস।।

বাহির হইয়াছে বাহির হইয়াছে

এবারকার এই—

দ্বিতীয় সংস্করণ কলেরা-চিকিৎসায় বহু নূতন বিষয় সংযোজিত হওয়ায় পুস্তকের উপযোগিতা ও আকার বল্ পরিমাণে বর্দ্ধিত হী্যাছে; পরন্ত্র-এবার উৎকৃষ্ট মূল্যব্যান্ এণ্টিক কাগজে ও স্নদৃষ্য কালিতে স্থন্দররূপে মুদ্রাঙ্কিত হইয়াছে। তত্ত্পরি দর্বোৎকৃষ্ট বোর্ড বাইণ্ডিং। মৃল্য-দ্বিতীয় সংস্করণে পুত্তকের কলেবর বিগুণ বিশ্বত এবং মূল্যবান এটিক কাগণে ছাপ। ও বোড বাই ভিং করা হইলেও মূল্য পূর্দ্ধবং। আনাই নির্দিষ্ট রহিল।

ডাঃ শ্রীধীরেন্দ্রনাথ হালদার কৃত নূতন পুস্তক। বিস্তৃত-জুর-চিকিৎসা।

১৯ ও ২য় থণ্ড একত বিলাতি বাইভিং ও সোণার জলে লেখা মূল্য ৩১ যাহানাই এই বি**ছু**ত জ্ব চিকিৎসা পাঠ কবিয়াভেন, ভাঁহাশাই একবাক্যে বলিভেছেন যে, এলোপ্যাথিক মতে সর্বাপ্রকার এর ও ত্রাজুলঙ্গিক যাবতার উপদর্শেব চিকিৎসা বিষয়ে এরপ সম্দাম তথ্য পূর্ণ অতি বিশ্বত পুলক এ পর্যান্ত বাহিব হয় নাই। আপনি পাঠ করিলেও আপুনাকে এই কথা অবশুই বলিতে হ'বে। পুত্তক নিঃশেষ প্রায়, শীঘু না লইলে হতাশ হুইতে হুইবে। মূল্য 🔍 টাকা। মণ্ডেল। 🎺 জানা। চিকিৎসা-প্রকাণ কার্যালয়ে প্রাপ্তব্য।

সন ১৩২১:সালের মেডিক্যাল ডায়েরী

প্রাকৃটিক্যাল মেমোরেণ্ডাম্

নিতাা খেকীয় বছ বিষয় সম্বলিত একপ ধরণের মেডিক্যাল ভারেরী। এপ্রাস্ত বাঞ্চালা ভাষায় প্রকাশিক হয় নাই। এবার এই দন ১৩২১ সালের ভারেরীতে ''পেটেণ্ট ভাকরণ, প্রাকৃটিক্যাল মেমোবে গ্রাম, নৃতন ওমধের চিকিৎসা প্রাণালী প্রভৃতি করেকটী নুতন অধ্যায় সনিবেশিত হওরার পুস্তকের কলেবর দিগুণ বদ্ধিত হইয়াছে।

मांगावरवंत करा भूना ।/ व्याना । माखन ८ व्याना । हिक्टिमा প্রকাশ कांगानरा श्राप्त ।

চিকিৎস'-প্রকাশ।

এলোপ্যাথিক ও হোমিওপ্যাথিক চি্িংসা সম্ধীয় আজিক পত্ৰ সক্ষাতেলাভক ৷

৭ম বর্ষ।

১৩২১ দাল—চৈত্র।

১২শ সংখ্যা।

বৰ্ষ বিদায়।

বর্ত্তমান সংখ্যার চিকিৎসা প্রকাশের ৭ম বর্ব শেষ হইল। যাহার মঙ্গলময়ী ইজার অপ্রতিহত্ত প্রভাবে—অপার অর্থতে, নানা বিপদাপদের মধ্যে পরিচালিত ছইয়াও চিকিৎসা প্রকাশ স্থীয় অন্তিও অঙ্কুর বাথিতে সক্ষম ইইয়াছে, আজ সেই স্বরশ্কিমান ভগবানের চবণে কোটী প্রণিপাত করিয়া আবার নবোদ্যমে—নব আস্থোজনে—নব্যর্থের উদ্বোধন করিতেছি। ভগবান আমাদের কঠোর কর্ত্তিব্যাধনে মহাল হউন—ন্দেন নিবাপদে কর্ত্তব্যাপ্থে অগ্রামর হইতে গারি, ভগবচ্চরণে ইহাই প্রার্থনা।

বর্ত্তমান বংসরে (৭ম বর্ষে) চিকিৎসা প্রকাশের এই হতভাগ দীনাধম সেবক যেরপ মন্দ্রান্তিক শোক ভারাক্রান্ত চিত্তে চিকিৎসা প্রকাশ পরিচালন করিয়াছে, তাহাতে পদে পদে নানা ক্রটী সংঘটিত হইয়াছে সন্দেহ নাই। আফ্রবিক ক্রতজ্ঞার সহিত প্রকাশ করিত্তেছি—আমার প্রিয় গ্রাহকগণ আমার বিপদ কালীন ক্রটী সমূহ মার্ক্রনা করিয়া আমাকে অপ্রিশোধনীয় খণে আবদ্ধ করিয়াছেন। তাঁহাদের আখাস ও সান্তনা বাণীই আমার নিদাকণ শোকভাপে শান্তিবারি প্রদান করিয়াছে—আমি কর্ত্তরাপ্রগ হইতে অলিভ হই নাই। সহাদয় গ্রাহকগণের সহাত্ত্তি-অমুকম্পা না পাইলে, এ মহাবিপদে চিকিৎসা-প্রকাশকে জীবিত রাখিতে সক্ষম হইতাম কিনা সন্দেহ। তাই আদ্ধ এই বর্ষ নিদায়ের শেষ মৃত্ত্তে, আমার প্রিয় গ্রাহক গণের এই অপার অমুকম্পার জনা তাঁহাদের নিকট আন্তরীক ক্লবজ্ঞতা প্রকাশ করিছে হি। বড় বিপদে বিশ্বাপর—বড় মন্দ্রান্তিক শোকে সমাছের হইয়া গত করেক সাম চিকিৎসা-প্রকাশ সারচালন ব বিশ্বাভি —তাই নানা ক্রটী ঘটিগছে। বর্ষবাপী এই সকল সৌর জন্য আমি আল্ল কর্মভান্তে মার্টনা প্রার্থনে নাজ ব বংসর চিকিৎসা প্রকাশের ক্লাক্রনাশে আমার করণ প্রার্থনি—গে ক্র্যাম অন্তর্গ্রে নাজ ব বংসর চিকিৎসা প্রকাশের ক্লাক্র

রক্ষা করিয়া আসিয়াছেন—এই পিড়ুশোকাকুল হতভাগ্যের প্রতি তদকুরপ অবিচলিত অমুগ্রহ প্রকাশ করিয়া, চিকিৎসা-প্রকাশের জীবন অক্র রাখিবেন—আমার এই নব আয়োজনে সহায়ীভূত হইবেন।

মাথুৰ ভাবে এক—দৈব প্রতিকুল কইলে অন্তর্ন ইয়া থাকে। ৭ম বর্ষে যের প তাবে চিকিৎসা-প্রকাশকে পরিচালিভ করিব ইচ্ছা করিয়াছিলাম, দৈববিড়খনায় তাহা স্থাসপায় করিছে পারি নাই—জনেক প্রতিশ্রুতি ককা করিছে পারি নাই। স্বীয় সহাদয়ভা গুরে আমার প্রিয় গ্রাহকণণ আমার বিপদ কালীন ক্রটী সমূহ মার্জ্জনা করিয়া আমাকে অপরি-শোধনীয় শ্লণে আবদ্ধ করিয়াছেন। এই ঋণ পরিশোধার্থ—পূর্ব্ব ক্রটির পরিপুরণার্থ, আমি আগামী ৮ম বর্ষ হইতে চিকিৎসা-প্রকাশ পরিচালনে সম্পূর্ণ শ্রভিনব বন্দোবন্ত করিয়াছি। এ সম্বন্ধে কোন ভবিষ্যদ্বাণী করিব না। ৮ম বর্ষ হইতে চিকিৎসা-প্রকাশ কিরুপ নিয়মিত ভাবে—অভ্যাবশ্যকীয় বিষয় সন্নিগেশ—কিরুপ বর্দ্ধিত কলেবরে—সমূহতাকারে বাহির হয়, অচিরেই ভাহা প্রদর্শন করাইব।

বে মহান্ উদ্দেশ্য লইয়া চিকিৎসা প্রকাশ প্রচারিত হইয়াছে, সেই উদ্দেশ্য সংশোধনার্থ আছে ৭ বংসর আমরা কিরপ চেষ্টা, যত্ব ও অর্থায় করিতেচি, প্রির গ্রাহকগণের তাহা অবিদিত নাই। দৈব প্রতিকৃত্য না হইলে এতদিন চিকিৎসা-প্রকাশের সার্কালিক সৌষ্ঠব সংসাধিত হইত। বাহা হউক—নানা বিপদাপদের আবর্ত্তে পড়িয়াও আমি একদিনের জন্যও ভ্রোদ্যম হই নাই। কিরপ ভাবে পরিচালিত হইলে চিকিৎসা-প্রকাশ দারা গ্রাহকগণ প্রকৃত্ত উপকার লাভ করিবেন—তাহারা সন্তই হইবেন, ইহাই আমার একমাত্র চিন্তা। ভগবান একে একে আমার সকল বন্ধনই মোচন করিল।ছেন—আছে কেবল চিকিৎসা প্রকাশ। আমার এই চিকিৎসা প্রকাশের ঘাঁহারা জীবনদাতা, সেই সন্থায় গ্রাহকগণকেই আমি আমার একমাত্র প্রির আগ্রায় মনে করি—ভাই তাহাদের নিকট আমার পারিবারিক শোক হঃথের বিষর বিবৃত্ত করিতে—কোন ক্রাট ঘটলে অকপট চিত্তে তজ্জ্জ্জ মার্জনা প্রোর্থনা করিতেও কৃষ্টিত হই না। গত বৎসক চিকিৎসা প্রকাশ পরিচালনে আমি আমার প্রিয় গ্রাহকগণকে আশামুরূপ সন্তোষ লাভ করাইতে পারি নাই—ইহাই আমার বিশ্বাস। এই বিশ্বা-সের বশবর্ত্তী হইরা এজ্ঞ্জ ক্রমা প্রার্থনা করিতেছি আর এই ক্রেনীর পরিপূবণার্থে ৮ম বর্ষে বিপূল আরোজন করিয়াছি।

এবারকার এই ৮ম বর্ষের বিপুল আয়োজনের মার একটা প্রধান উদ্দেশ্ত আছে। ক্লিকিংসা-প্রকাশ আমার স্বর্গাত পিতৃদেবের প্রতিষ্ঠিত। ইহা তাঁহার প্রাণাপেকাও প্রিয়তর ব্লিল। চিকিংসা-প্রকাশের সর্বাদিক উন্নতি গাধিত ও ইংটার গৌরব বর্দ্ধিত হইগেই আমার স্বর্গীর পিতার স্থতি সমুজ্জন হইবে। তাই এবার ভবিষ্যতের ভাবনা ভূলিরা—লাভ ক্তির দিকে দৃষ্টি না রাধিয়া, চিকিৎদা-প্রকাশের সার্ব্যাপ্তক উরতি সাধনে কৃত সংকর হইরাছি এবং ৮ম বর্ষের উপহারে অভূতপূর্ব আয়োজন করিয়াছি। আমি শক্তি সামর্থ হীন—একমাত্র সম্বন্ধর প্রাহকগণের মাহায্য-সহায়ভূতি সাপেক হুইয়াই এবার এই বহুল ব্যারসাপেক আরোজনে হুতকেপ করিলাম। বাহাদের অপাব অমুগ্রহে—কক্রণ সাহায্যে, আজ ৭ বৎসর চিকিৎসা প্রকাশের জীবন অক্র রহিয়াছে, আমার একমাত্র ভরসা—এবারও সেই সহন্দর গ্রাহকমণ্ডলীর অবিচলিত অন্তক্ষপার আমার এ আরোজন সক্ষর হইবে—চিকিৎসা প্রকাশের উরতি ও গৌরব বর্দ্ধিত হইরা আমার স্বর্গীর পিতৃদেবের স্থতি সমুজ্জল হইবে।

ইউবোপীর মহাসমরের কলে বাজাবে কাগজের অপ্রভুল হওরার এবং আমাদের ইন্ডেণ্টের কাগজ পৌছিতে বিলম্ব হওরার, ৭ম বর্ষের চিকিৎসা-প্রকাশের করেক সংখ্যার এক ফরমা (৮পেজ) কম করিয়া বাহির করিতে হইরাছিল। ৮ম বর্ব হইতে ঐ এক কর্মা **অতিরিক্ত** সংবোজিত হইবে, অধিকন্ত আরও এক ফর্মা বৃদ্ধি করিয়া দেওয়া হইবে। স্থতরাং ৮ম বর্ষের চিকিৎসা প্রকাশের কলেবর পূর্বাপেকা দেড় গুণ বর্দ্ধিত হইবে। পরস্ক ৮ম বর্ষ হইতে চিকিৎসা-প্রকাশ মৃশ্যবান আইভরি কাগলে জ্লা হইবে। পক্ষান্তরে ৮ম বর্ষ হইতে চিকিৎসা-প্রকাশের কলেবর বৃদ্ধি হওরার অধিকতর প্রবন্ধাদি সরিবেশ করিবার স্থব্বিধা হইবে। পর**ন্ধ পূর্বাণেকা** চিকিৎসা-প্রকাশে যাহাতে অধিকতর আবশুকীয় ও বিশেষত্ব পূর্ণ প্রবন্ধাদি প্রকাশিত হয়, তজ্জ্ঞ এবার নুতন বন্দোবন্ত করিয়াছি। ৮ম বর্ষ হইতে চিকিৎসা প্রকাশ পরিচালনে সকলদিকেই সম্পূর্ণ নৃতন স্কবন্দোগন্ত করিয়াছি। ফলকথা—যাহাতে কোন প্রতিকুল ঘটনাতেও চিকিৎসা-প্রকাশ পরিচালনে কোন প্রতিক্ষক না ঘটে, গ্রাহকগণের কোন অম্ববিধার —কোন প্রকার অসম্ভটির কারণ না হয়—চিকিৎসা প্রকাশের প্রত্যেক সংখ্যা নানা জ্ঞাতব্য অভিনব প্রবন্ধাবলী ভ্ষিত হইরা নির্মিতভাবে প্রকাশিত হয়, এবার সেইরূপ স্থবন্দোবন্ত করিয়াছি। সহাদর গ্রাহকগণের সাহায্য-সহামুভতি পাইলে--ভগবানের ক্লপাশীর্বাদে এই স্থবন্দোবন্তের ফল ৮ম বর্ষ হইতেই প্রদর্শন করাইব--এবং এই ব্যায় বাত্ল্য আয়োজনে নিশ্চর সফলকাম হইতে সক্ষ হইব।

অতীব আনন্দ ও কৃতজ্ঞতার সহিত প্রকাশ করিতেছি বে, দহাদর প্রাহক মঙলীর নিকট আমাদের কোন প্রার্থনা বিকল হয় না। হয় না বলিয়াই—তাঁহাদের কুপা প্রদত্ত অগ্রিম বার্ষিক সাহায্যে মাবা বৎসর চিকিৎস - প্রকাশের বাবতীয় ব্যায় অনায়াদে সন্ধুলন হইয়া থাকে।

বে প্রথান্থবারী গ্রাহকগণ রূপা পুর:সর চিকিৎসা-প্রকাশের বার্ষিক সাহাব্য প্রদান করিরা, ইহার জীনন রক্ষা করিরা আসিতেছেন, এবারও সেই চির প্রথান্থসারে—৮ম বর্ষের বার্ষিক মৃদ্যা গ্রহণার্থ—৮ম বর্ষের ১ম সংখ্যা ও তৎসহ বিনাম্ল্যে বিতরণীর প্রথম উপহার—"কলেরা-ক্লমিন্ত্রনামাশর-চিকিৎসা" নামক মৃ্ল্যবান প্রকথানি একত্ত্রে ৩০শে বৈশাধ ভিঃ ভিঃ ভাকে

গ্রাহকগণের নিকট প্রেরিত হউবে। বলা বাছলা, ৮ম বর্ষের বাণিক মূল্য ২॥০ টাকা ও প্রথম উপহারের কেবল মাত্র মান্তলাদি ১০ আনা, এই ২॥১০ ভি: পি:তে গৃহীত হইবে। একমাত্র সকরণ প্রার্থনা;—আল ৭ বংসর যেরপ অন্তগ্রহ প্রদর্শন করত: ভি: পি: গ্রহণ করিয়া একান্ত অনুগৃহীত এবং চিকিৎসা প্রকাশের জীবন রক্ষা করিয়া আসিতেছেন, এগারও সে অনুগ্রহ প্রদানে বঞ্চিত করিবেন না। এই ভি: পি: গ্রহণে বার্ষিক মূল্য প্রদানন্তর অন্ত হই হুই দফা উপহার পুত্তক যথন ইচ্ছা সর্বাণেকা ফুলভমূল্যে গ্রহণ করিতে পারিবেন।

্তামার গ্রাহকগণের মধ্যে সকলেই স্থাশিকিত ও চরিত্রবান, স্থৃতরাং তাঁহাদের নিকট ইউতে কোন প্রকার ক্ষতিজনক ব্যবহারের প্রত্যাশা করা একাস্থ ই অসম্ভব। তথাপি সকাতরে করজোড়ে সাম্থনর প্রার্থনা করিতেছি যে, যদি কেহ এবার আমাদের প্রতি অমুগ্রহ প্রকাশে বঞ্চিত করিয়া উক্ত ভিঃ পিঃ গ্রহণ করিতে ইচ্ছা না করেন, তাহা হইলে ৩০শে বৈশাথের পূর্বে জানাইলে যৎপরোনান্তি বাধিত হইব।

বার্থিক মূল্যের জন্ম প্রথম ৮ম বর্থের প্রথম সংখ্যা প্রেরণ করিয়া, তদপরে বিনামূল্যে বিতরণীয় প্রথম উপহার পুস্তক, উহার মান্তল চার্জ্জে ভি: পিংতে প্রেরণ করিলে গ্রাহকগণের অত্যন্ত অস্থবিধা ঘটিতে পারে বলিয়া, ১ম সংখ্যা ও প্রথম উপহার, একত্রই ভি: পিংতে প্রেরিত হইবে এই ভি: পিঃ কেরৎ হইলে অধিক মান্তল ক্ষতিগ্রন্ত হইতে হইবে। আশা করি, শুভান্থধানী গ্রাহকগণ কেছই ভি: পিঃ ক্ষেবৎ দিয়া আমাদিগকে ক্ষতিগ্রন্ত করাইবেন না।

প্রত্যেক বংসরই অধিকাংশ গ্রাহকমহোদয় স্বীয় বন্ধু বাদ্ধবের মধ্যে চিকিৎসা-প্রকাশের প্রচার করিয়া আমাদিগকে মথেষ্ট অনুগৃহীত করিয়া আসিতেছেন। এবার যেরূপ ব্যয়-বাছলা অনুষ্ঠানে হস্তক্ষেপ করিয়াছি, ভাহাতে এবারও গ্রাহকগণের নিকট এইরূপ সাহায্যের একাস্ত প্রাণী। ভরসা করি, আমার প্রিয় গ্রাহকগণ, চিকিৎসা-প্রকাশের বহুল প্রচার করে একটু বন্ধু চেষ্টা করিলেই আমার এই অনুষ্ঠান সফল হইবে।

একান্ত অন্প্রহপ্রার্থী— ডাঃ শ্রীধারেন্দ্রনাথ হালদার.

সম্পাদক।

বিশেষ দ্ৰফীৰা।

যদি কোন গ্রাহক ৭ম বর্ষের কোন সংখ্যা না পাইয়া থাকেন, তবে অবিলম্বে ভাহা আমাদিগকে জানাইবেন। জানাইবা মাত্র অপ্রাপ্ত সংখ্যা প্রেরিড হইবে।

চৈত্র সংখ্যা ছাপা না হইলে সমগ্র বংসরের স্টোপত্র সংস্থার করিত করা যার না। এই হেডুই ৭ম বর্মের চিকিৎসা প্রকাশের সমগ্র ফটীপত্র এই সংখ্যার সহিত দিতে পারিলাম না। ৮ম বর্মের প্রথম, সংখ্যার সহিত ৭ম বর্মের স্টোপত্র অতি স্থান্ধালভাবে সংকলিত করা হইরাছে। পর্ছ ইছার সহিত একটা টাইটেল পেজও স্লিবেশিত হইরাছে।

ন্থভন ভৈষজ্য-ভত্ত্যু।

নিউরো-লেসিথিন এগু নিউক্লিন কম্পাউগু। (Neuro-Lecithin and Neucline Comp.)

স্থ জন্তর মন্তিছ ও কশেককা মজ্জা (স্পাইনাল কর্ড) হইতে প্রাপ্ত ফদ্ফরাস ও নাই-ট্রোজেনের সংমিশ্রণে লেসিথিন প্রস্তুত হইয়া থাকে। এই জান্তব ফদ্রাস ঘটিত "লেসিথিন

ও নিউক্লিন সহযোগে ''নিউরো-লেদিথিন এগু নিউক্লিন কম্পাউণ্ড'' বটীকাকারে প্রস্তুত হইয়াছে। বটীকাগুলি সহজ দ্রবনীয় নির্দেষ পদার্থ দারা আরুত্ত। প্রতি বটিকায় 🔒 গ্রেণ

লেদিখিন এবং > • মিনিম নিউক্লিন দলিউদন থাকে।
মাত্রো :—>—২টা বটাকা। আহারের পূর্বে প্রত্যন্ত তিনবার দেবা।

ক্রিয়া;—ইহাতে একধারে লেসিথিন ও নিউক্লিনের ক্রিয়া পাঁওরা যায়। স্থতরাং ইহা উৎক্র সায়বীয় বলকারক, পরিবর্ত্তক, পরিপাক শক্তি বর্দ্ধক, রক্ত দোঘনাশক ও রক্তের রোগ-প্রতিরোধক শক্তি বৃদ্ধিকারক।

আমিয়িক প্রায়োগ;—অবাভাবিক বা অপরিমিত শুক্রক্ষর, অতিরিক্ত মানসিক পরিশ্রম, শোক-তাপ পাওয়া, দীর্ঘকাল বা পুনঃ পূনঃ রোগ ভোগ করা প্রভৃতি যে কোন কারপে শরীরে ফক্ষরাদের অবতা ঘটিলে এবং তজ্জ্ঞ ধাতুদৌর্বল্য, শুক্র সম্বন্ধীর বিবিধ পীড়া, মান্তিম্ব দৌর্বল্য এবং রক্ত ছাষ্ট ক্ষ্ম বিবিধ পীড়ার এই নিউরোয়লেসিথিন এণ্ড নিউরিলন কোঃ অতীব মহোপাকারক। লেসিথিন ছারা শরীবের ফদ্ফরাস উপাদাণের সমতা সাধিত ও নিউরিল ছারা রক্তদোষ দ্রীভূত ও রক্তের রোগপ্রতিরোধক শক্তি বৃদ্ধি হইয়া শরীর নবকলেবর ধারণ করে—শরীর সম্পূর্ণ স্বাস্থ্য-সম্পন্ন হয়—যৌবনের শক্তি সামর্থ বিদ্ধিত হয়।

সর্বপ্রকার সায়বীয় ও মন্তিষ্ক দৌর্বল্য এবং শরীরের সমস্ত যান্ত্রিক দৌর্বল্য এবং তজ্জনিত সর্ব্যপ্রকার লক্ষণের একমাত্র উৎপাদক কারণ—দেহে ফন্করাদের স্বর্গ্তা। এই কারণেই চিকিৎসকগণ এই সকল পীড়ার চিকিৎসায় ফসফসরাস ঘটিত ঔষধ ব্যবস্থা করেন। কিছ ধাতব ফসকরাস অপেকা জান্তব ফসফরাসই জীবদেহের ফসফরাদের অভাব পরিপূরণে সম্যক্ষ ও প্রক্বত উপযোগী। সেনিথিনে এই জান্তব ফসফরাস বর্ত্তরান থাকায় অধুনা চিকিৎসকগণ এই সকল স্থলে লেনিথিনেই ব্যবস্থা করিয়া থাকেন।

"নিউক্লিন" রক্তের একটা প্রধান উপাদান। এই উপাদানটা থাকার জনাই শরীরে কোন রোগ বিষ প্রবিষ্ট ইংলে, রক্তের দারা ঐ বিষ নষ্ট হইতে পারে। রক্তে নিউক্লিনের বরতা ঘটিলে রস্তের, আর রোগবিষ ধ্বংশ করিবার ক্ষরতা থাকে না। এই কারণেই শরীরের বন্ধমুগ রোগ সমূহ দুরীকরণার্থ বা আগন্তক রোগ বিষ হইতে শরীরকে মুক্ত রাখিবার জন্য অধুনা চিকিৎসগণ "নিউক্লিন" আভ্যন্তরীণ প্রয়োগ করেন। নিউরো-নেসিথিন এও নিউ-ক্লিন, নিউক্লিনের সংযোগ বশতঃ পূর্বোক্ত পীড়াগুণিতে এতহারা আশাতীত উপকার পাওরা বায়। এই ঔবধটী স্কৃত্ব শরীরে কিছুদিন সেবন করিলে, শরীর সম্পূর্ণ স্বাস্থ্যসম্পন্ন হর এবং সহসা কোন পীড়া আক্রমণ করিতে পারে না।

নি.উক্লিনেটেড ফস্ফেটস—Nucleinated-Phosphates.

ইহা গ্রামুল আকারে প্রস্তুত। প্রতি গ্রামুলে 🖧 গ্রেণ ফেরিফক্ছেট, 🖧 গ্রেণ ক্যাল-সিরম কক্ষেট, 🛧 গ্রেণ পটাসিরম কক্ষেট, 🖧 গ্রেণ ম্যাগ্রেসিরম কক্ষেট, ৪ মিনিম নিউক্লিন সলিউসন আছে।

মাত্রা।-->-- ভটা গ্রামন। আহারের ২ ঘণ্টা পরে প্রভাহ তিনবার সেবা।

ক্রিয়া—উৎকট বলকারক, রক্তজনক, নারবীর দৌর্বন্যনাশক, পরিবর্ত্তক, রক্তদোষ নাশক ও রক্তের রোগ-বিষ ধ্বংস কারক শক্তিবর্দ্ধক। যে সকল উপাদানের সংমিশ্রণে নিউ-ক্লিনেটেড ফক্টেস" প্রস্তুত হইরাছে, তাহাদের ক্রিয়া আলোচনা করিলেই অনারাসে ব্রিতে পারা যাইবে যে, এই ঔষধটীর উক্ত ক্রিয়া গুলি কিরপ প্রবল ও নিশ্চিত।

আময়িক প্রায়োগ।—রক্তহ্টি-রক্তহীনতা, রিকেট্র মার্সমাস, স্নারবীর চর্ত্রলতা, ধাতুদৌর্কল্য, মন্তিক দৌর্কল্য, রোগাস্ত-দৌর্কল্য প্রভৃতি সর্বপ্রকার দৌর্কল্যে এবং রক্ত ও ক্রেদোর নাশার্থ ইচা অতি শ্রেষ্ঠ ঔষধ।

অপরিমিত শুক্রকর বশতঃ ধাতুদৌর্কল্যে এবং তজ্জনিত যাবতীয় উপদর্গে ০টী গ্রান্থল মাত্রায় প্রতাহ ভিনবার সেবন করিলে থুব শীঘ্র উপকার পাওয়া যায়।

বে কোন কারণে শরীর রক্তহীন হইলে বা 'রক্তের দোস জন্মিলে এবং তদ্বশত: যে কোন উপদর্গ উপস্থিত হউক না কেন, এতদ্বারা মহোপকার পাওয়া বায়। ২টী গ্রাহ্মল মাত্রার প্রভাহ তিনবার সেবা।

শুক্রক্র, অতিরিক্ত মানসিক পরিশ্রম প্রভৃতি কারণে মন্তিক্রের দৌর্ক্রন্য এবং তল্জনিত শুরণ্শক্তি হ্রাস, মেক্সার্ল বিট্ থিটে, সর্ক্রণ মাথা গরম থাকা, মাথাধরা বা মাথাগোরা, দাড়া-ইলে চক্ষে অবকার দেখা, দৃষ্টিশক্তি হ্রাস প্রভৃতি যাবতীয় মন্তিক্ষ দৌর্ক্রলে এতদ্বারা উপকার পাওরা যার। ২টা গ্রাহ্মণ মাত্রায় প্রভাহ ভিনবার সেব্য। সপ্তাহ পরে ওটা গ্রাহ্মণ মাত্রায় ভিনবার সেব্য। ষে কোন কারণে শরীর ছর্বল হইলে নিয়মিত কিছুদিন সেবনে শরীরের আময়িক অবস্থা পরিবর্তিত হইয়া দেহ যথেষ্ট সবল হয়। যে সকল উপাদানে এই ঔষধটী প্রস্তুত, তৎসম্পর শরীর নির্মাণের প্রধান উপাদান। এই কারণেই এই ঔষধটী সেবনে শরীরের যাবতীর অজ প্রত্যক্ষ ও যন্ত্রাদি সবল ও পরিপুষ্ট হইয়া দেহ নবশক্তি সম্পন্ন হয়।

রীতিমত আহার্যা গ্রহণ করিয়াও বাহাদের দেহ দিন দিন রূশ হইতে থাকে, অথচ প্রভাক ভাবে কোন পীড়ার অন্তিত্ব অন্তব হয় মা, এইয়াপ বালক বা বয়ন্ত্রদিগকে এই ঔষধটী কিছু দিন ব্যবহার করাইলে শরীর সম্পূর্ণ স্বাস্থাসম্পন্ন, হুইপুই ও বল্পালী হইয়া থাকে।

বর বা অন্য কোন পীড়ার আরোগ্যান্তে সার্বাক্ষীন বল করণার্থ ইহা অতীব শ্রেষ্ঠ ঔবধ, অতি শীস্ত্রই এতদারা কুধা উরত, পরিপাক শক্তি বর্দ্ধিত হুতন রক্ত স্থান্তি ও রক্তদোষনিবারিত হইয়া শরীর সম্পূণ স্বাস্থ্যসম্পন্ন ও বলবীর্যাশালী হর—সহসা পীড়ার পুনরাক্ষমণ
হইতে পারে না। ২টা গ্রাহ্মল মানার প্রত্যহ তিনবার সেব্য।

রিকেটদ্ ও ক্রফুলা গ্রন্ত রোগীকে ইহা ব্যবহার করাইলে শরীরের ধাড়ু পরিবর্ত্তিত হইরা দেহ সম্পূর্ণ নিরাময় হইয়া থাকে। শরীর পরিবর্ত্তনার্থ ইহা অতি শ্রেষ্ঠ ঔষধ।

ভারতবর্ষীয় জ্বর।

[লেখক সার্ল্জন লেপ্টেনাণ্ট কর্ণেল, ডাঃ ক্রন্থি, এম, ডিঃ।]

অন্ত প্রায় ২০ বংসর হইল আমি ষণন বর্ত্মাতে কার্গ্য করিতাম তথন আমাকে ঐ দেশের জর সম্বন্ধে রিপোট দিবার আদেশ হইয়ছিল। এবং সেই সময় হইতেই আমার মন ভারতবর্ষীয় জরের আবগুকীয় অথচ জটিল সনস্যাহত্ত্ব উদ্ভাবনে নিযুক্ত আছে যে সকলে প্রান্ধানিবা এদেশে আসেন না, যুরোপেই থাকেন তাঁহারা, বিস্কৃতিকার গছুত দ্রুতগতি' ইহার প্রভাবে মৃত্যুর আধিক্য, সময়ে সময়ে অপরিজ্ঞাত নিয়মে নিজ সীমার বহির্গমন এবং নদী, সম্প্রে ও অক্সান্থ বাধা অভিক্রম পূর্বক, প্রবল বেগে ধ্বংস বিস্তাবের জন্ত ইহাকে ভারতবর্ষীয় পীড়া সমূহের মধ্য সর্ব্ব প্রধান মনে করেন। কিন্তু আমরা ভারতবর্ষে থাকি এবং এদেশে চিকিৎসা ব্যবসা করি এবং দেখি যে ইহা সময়ে সময়ে দেশের কোন কোন অংশে দেখা দেয় এবং প্রায় নিজ সীনার মধ্যেই থাকে। যদিও নিজ সীমার বৎসরের নির্দ্ধিই সময়ে ইহা হইয়া থাকে, অন্তান্ত সময়েও ইহা একবারে অনুশ্র থাকে না। বিস্কৃতিকার শত শত লোক মরিয়া থাকে কিন্তু জরের হাজার হাজার হাজার লোক কালগ্রাসে পতিত হয়। ১৮৯২ সালের মৃত্যু বিবরণিতে বিস্কৃতিকা রোগে, মৃত্যু সংখ্যা প্রায় ৭০০০০ ছিল কিন্তু জরের প্রায় ৪৫০০০০। এক্সণে বিশ্বি

আমরা জ্বের আক্রমণে মৃত্ব সংখ্যা শতকরা ২জন এবং বিস্থৃতিকার ১০ জন করিয়া ধরি তাতা হইলেও আমরা দেখিতে পাই বে ভারতবর্ষীর জ্বরে কত অধিক পরিমাণ লোক পীড়িড হর এবং প্রতি বংদর এই পীড়াতে আমাদিগকে কত অধিক পরিমাণে রোগ পরীক্ষার উপাদান প্রদান क्तिया थारक। शृद्ध य मःथा श्रामान क्तियाहि छन्छे देश श्राजीयमान इहेरव व मध्यरमस्य জবে প্রায় ২০০০০০০ শোক এবং বিশ্বচিকায় প্রায় ১৫০০০০ লোক আক্রায় হুর। স্বভরাং ভারতবর্ষীয় চিকিৎসা ব্যবসারীর প্রতাহিক জীবনে জ্বর পীড়া বে একটী বিশেব আবপ্রকীয় বিষয় সে সম্বন্ধে কেহই আপতা করিবেন না; স্বতরাং আমি যে বক্তৃতার বিষয় নির্বাচন করিরাছি দে সমন্ধে আর অধিক বলা আবস্তক করিতেছেনা। ভারতবর্ষীর জ্বর হুইভাগে 'বিভক্ত।-প্রথম বিভাগেরজ্বরের গতি কম বেশী নির্দিষ্ট সমরে বিরাম হইরা থাকে এবং স্থুলভাবে বলিতে পেলে এই সকল জ্বর কুইনাইন প্রয়োগ করিয়া চিকিৎসা করা যাইতে পারে। ইছাদিগকে ম্যালেরিরা জ্বর কছে। বিভার বিভাগের জ্বর সমস্ত অবিরাম এবং ইহাতে কুইনাইন কার্য্যকর হর না। প্রথম বিভাগের জ্বর সম্বন্ধে আমাদের জ্ঞান প্রকৃত ও সম্পন্ন। দ্বিতীয় विछात्रीत खत नमस्त आमारनत छान मनिन ७ आधुमानिक এतः এই खरतत स्रीतननानी প্রকৃতিতেই ভারতবর্ষের মৃত্যু সংখ্যা এত অধিক পরিমাণে বৃদ্ধি করে। যে জ্বরের প্রধান नक्रण निर्फिष्टे नवत्त्र जाक्रमण ७ निताम रुखन्ना जर्थार गारा मार्गितन्ना व्यत्, तरे व्यत्तत्र निक्तन আমি প্রথমে বলিব। এই সকল সবিরাম ও অবিরাম জ্বরকে পুনর্বার ভিন্ন ভিন্ন অংশে বিভক্ত করা হইরা থাকে। সবিরাম জর সম্বন্ধে আমরা সকলেই একমত এবং ইহার অবস্থা বিবদ্ধে কোন প্রশ্ন উঠে নাই এবং উঠিতেও পারে না কিন্তু অবিবাম নামক প্রক্রুত কোন অর আছে कि ना. विष थाटक छटन हेडा मालितियां ज्यातत मत्या थता छेति कि ना धारेक्रण धारकी সন্দেহ অনেক দিন হইতে উত্থাপিত হইয়াছে। আমি স্বীকার করিতেছি যে আমি এ বিষয়ের কিছু স্থিরসিদ্ধান্ত করিতে পারি নাই এবং ইচার কারণ ও পুরে উল্লিখিত হইবে।

বে সকল অনের বিরাম (Periods of Apyexia) কাল বেশ স্পষ্টভাবে দৃষ্ট হর অর্থাৎ যাহারা সবিরাম অর, তৎসম্বন্ধে আমি প্রথমতঃ দেখাইব যে ইহারা অক্সান্ত দেশের যেরূপ ক্রমান্ত্রসারে উপস্থিত হইরা থাকে ভারতে সেরূপ হর না। আমি ভারতের বে সমস্ত অংশ পরিদর্শন করিরাছি সেই সেই অংশে প্রাত্যহিক কম্পজ্রই উপস্থিতির ক্রামান্ত্রসারে প্রথম স্থান অধিকার করিরাছে। ইহা বলার আমার বোধ হর অক্সার হইবে না যে, বিভিন্ন সময়ে আমরা এদেশে যত কম্পজ্বের চিকিৎসা করিয়া থাকি তল্পধ্যে শতকরা ৯০টী প্রাত্যহিক কম্পজ্বর ও দশটী মাত্র (১ দিন ছাড়া) ছাহিক জর (Tertian) এবং ত্রাহিক কম্পজ্বর (quartan) এত অর বে আমরা প্রকৃত প্রতাবে ইহার সংখ্যা আমাদের তালিকা হইতে বাদ দিতে পারি। আমার ২০ বৎসর চিকিৎসা ব্যবসার মধ্যে আমি একটী মাত্র তাহিক কম্পজ্বর চিকিৎসা করিয়াছি এবং করেক সপ্তাহ পূর্ব্বে আর একটী প্ররূপ অরের বিষয় ওনিরা ছিলাম ও কিছু দেখিতে পাই নাই। অক্সান্ত মানেরিরা প্রসীড়িত দেশে কম্পজ্বরের উপস্থিতি র ক্রম ভিন্ন প্রকার। বর্ধা রোমান ক্যাম্পানাতে কম্পজ্বরের অধিকাংশই ছাহিক, তাহার ত্রাহিক

এবং দর্মশের প্রাত্যহিক কম্পন্তর। এদেশে এই ছাহিক ব্যর ও ত্রাহিক কম্পন্তরের সংখ্য অপেকাক্তর অনেক অর বলিরাই ভারতের কোন কোন অংশে এখনও ম্যানেরিরা অরের প্রকৃত কারণ বে, (Amoeba of Lavern) এবিশা ইবা বীকার করিতে অনিচ্ছা প্রকাশ করা হইরা থাকে। বেহেডু প্রাভাহিক কম্পদ্ধরে এই এমিবার (A:noeba) আকার এত কুল্ল ও অস্পষ্ট বোধ হয় এবং সাধারণ রক্তলোতে ইগাবের পরিবর্তনশীল জীবনের সমাক্ পরিক্টন এত অসম্পর ভারে হইনা থাকে বে ইহাকে সচবাচর দৃষ্ট করা অতীব কটিন ব্যাপার इंदेश में। जात । चाहिक कम्मद्भाव वित्यवन: खाहिक द्भाव हेहा त्यम बुदमाकात अवः तः विभिष्ठे इरेन्ना शास्त्र, क्रुजताः हेशास्त्र स्वितात सम्ब अधिक कर्ड शाहेटल रूप मा । अस्त्र अनुनी हरेटल · मार्च मार्च त्रक नहेना तिथित हैहात मम्ब बौरानत हैकिहान चम्नत्र कता राहेट भारत । বদি বাহিক ও ত্রাচিক কম্পল্লরে এই এমিবার আবর্তবান জীবনের প্রকৃত কটন সংখের (वर्षा॰ (र नमरत्र Segmentation এर: sporulation हत्र) भर्गार्लाहन। कतिए हरेन আভ্যস্তরিক বন্ধ কইতে রক্ত লওরা আবশ্রক। আমি বাহা বলিলাম ইহা কইতে বোধ হয় আপনারা অমুমান করিতে সক্ষম হইরাছেন বে আমিও ম্যালেরিয়া অরের এমিবা মতের পক্ষ-পাতী। আমার বোধ হয় বে এই মতের বিরুদ্ধে আর যুক্তিযুক্ত প্রতিবাদ প্রদান করা সম্পূর্ণ অসম্ভব। একৰে ম্যালেরিরা জর প্রার আমেরিকা, আফ্রিকা, এসিয়া প্রভৃতি পুথিবীর নানাদেশে এবং অঞাঞ জলবায় সম্বন্ধে বিভিন্ন স্থানে দেখা ঘাইতেছে। ধ্বিও নানাম্বানে মালেরিরা পুথক পুথক অবস্থায় অবস্থান করিতেছে তথাপি ইংগর প্রকৃতিও কারণ একই প্রকার। এই সকল বিভিন্ন স্থানের রোগীর রক্ত পরীক্ষা করিলে এই লক্ষণ দৃষ্ট হয় এবং রক্তেতে এক প্রকার জীবন্ত পদার্থ দেখা বায়। অর্থাৎ আফি কাতে বেরূপ দেখিবেন, আমে-রিকা, বাব, কলিকাতাতেও তাহাই দেখিবেন অধিকন্ত অবের পরিবর্তনের সহিত এই পদা-র্থের আকার বর্দ্ধনেরও পরিবর্ত্তন হইয়া থাকে।

বিজ্ঞার সমরে রক্ষের পরমাণুর কুদ্র কুদ্র এমিবি দৃষ্ট হয়, জরের বৃদ্ধি কালে অসংখ্য অংশে বিভক্ত হয় এবং সন্তবভঃ রক্তে বিযাক্ত পথার্থ পরিত্যক্ত হইরা থাকে।

মালেরিয়া জ্বরের সহিত এমিবির সম্ম আবিফারের জক্ত আমরা লাভারণ সাহেরের নিকট এবং এমিবার জীবনের কার্য্য সম্বন্ধে ইটালী দেশীর চিকিৎসক গলী, মাচিরাফব এবং বিগনামী প্রভৃতির নিকট ঋণী আছি। ভাহাদের সিদ্ধান্তে আপত্তি করা যে অসম্ভব ইহা আমার বিখাস।

গন্নীসাহেব ত্যাতিক কম্পজ্জরসম্বন্ধে বিশেষদ্ধপে পর্ব্যালোচনা করিরাছিলেন। যে প্রণালীতে এই জ্বরে হল্ডের রংক্ততে এমিবার জীবন পর্ব্যালোচনা করা হর, তাতা জ্বতীব সহজ এবং চিতুগ্রাহী। আমি আহ্লাদের সভিত বলিতেছি বে গত বৎসর আমি কলিকাতার এইরূপ' জ্বাফ্রান্ত একটা রোগী দেখিরাছিলাম ভাষতে আমি বত্তদ্ব সন্তব মহাম্মা গরী ও মার্চিরাফাবার প্রণালীর পরীক্ষা করিরাছি। প্রথম বিরাম দিবসে অঞ্বীক্ষণ বন্ধ মারাহাতি টা এমিবা রক্তের পরমাণুর ঠ কি ই স্কংশ অধিকার করিরা থাকিতে দৃষ্ট হর এবং

তাহারা একটু একটু নজিয়া থাকে। দিতায় দিবসে ইহারা বৃদ্ধি প্রাপ্ত হয় এবং রক্ত পরমাণুর প্রায় অদ্ধিক অংশ অধিকার করে। ইহার প্রায়ভাগ একটু রঞ্জিত হয় কিন্তু নিজ্বার
শক্তি রহিত হয়। তৃতীয় দিবসে ইংা আরও প্রদ্ধি হয়, য়ক্ত পরমাণুটি সম্পূর্ণ অধিকার
করিয়া বসে এবং রঞ্জিত অংশ ইহার মধ্যভাগে যায় এবং বিভক্ত হওয়ায় সমস্ত লক্ষ্ণ দৃষ্ট হয়।
এমিবার জীবনের ইহাই পরিণাম এবং এই অবস্থাকেই স্পেল্লেসান্ (Sporulation) কহে।
এই সময়ে এমিবা অসংথা অংশে বিভক্ত হইয়া তাহা ও বিষাক্ত পদার্থ সমস্ত রক্তে নিক্ষিপ্ত
হইতে গাকে, আর এই গলে চতুর্থ দিবসে জর অকস্মাৎ অত্যস্ত বৃদ্ধি হয়। যথন ইহা পুন:
পুন: পুন: হইতে থাকে, তথন এমিবায় জন্ম ও বৃদ্ধি হইবার সহিত রোগীর জার (Apyrexia
বিরাম ও জারাগমের সময় এবং (Pyrexia) সময়ের যে সম্বন্ধ স্থাছে তাহাও দৃষ্ট হয়।
ফুতরাং প্রত্যেকেরই প্রতীতি জন্ম যে কম্পজরের সহিত এনিবার যে সম্বন্ধ তাহা অতি
নিক্ট ও কার্যা করণাত্মক।

দ্ব্যাহিক জ্বের এরূপ পর্য্যালোচনা কঠিনতর এবং প্রাত্যহিক জ্বরে কঠিনতম। যে ছেভু এই হুই প্রকার জ্ববে অঙ্কুলির রক্তে এমিবি সকাদা দুষ্ট হয় না: কারণ--পুনর্কার জ্বর বৃদ্ধি হুইবার পূর্বে ইহারা বিবন্দ্রিত ও বিভাজিত অবস্থা প্রাপ্ত হুইবার জন্ম প্রীহা, মন্তিক ও মজ্জাতে (Marrow) গমন করে। শরীরের মধ্যে ইহারা যে কি আবশ্যকীয় কার্য্য সাধন করে, ভাছা কেবল শ্বচ্ছেদন পূর্বক পরীকা দারাই কথন কথন অনগত হওয়া যায়। লক্ষণের প্রবলতার সহিত এমিবির সংখ্যা সর্বাদা সমপরিমাণে দৃষ্ট হয় না। লাভারণ আবিষ্ণত এমি-বিই যে অবিরাম জ্বের প্রকৃত কারণ, সে সম্বন্ধে সম্ভোষজনক প্রমাণ দিতে হইলে প্রীক্ষার্থে এই এমিবিকে শরীরের বহির্দেশে জন্মাইতে হইবে এবং এইরূপে প্রাপ্ত স্মুজাত এমিরিকে এই পীডাতে আক্রাস্ত হইতে পারে এমন একটী জন্তব দেহেব মধ্যে প্রবিষ্ট করিয়া দিতে হইবে, ভাগ হইলে ইহাতে স্বিরাম ভাবের যে যে লক্ষণ তাহা দৃষ্ট হইবে। ম্যালেরিয়া জ্বের এমিবি এরপ চেষ্টা একাল পর্যাত্ত বিফল করিতেছিল, কিন্তু রোম নগরস্থ কেলী নামক জানৈক চিকিৎসক এবষ্ঠাকার এমিবিকেও কার মধ্যবর্তীভাবে জন্মাইতে মুক্তম হইয়াছেন। ভিন্ন ভিন্ন প্রকারের ম্যালেরিয়া অবরের যে ভিন্ন ভিন্ন শ্রেণীর এমিবি আন্তে, এবং অণুবীক্ষণ হারা যে ইহাদের শ্রেণী নির্ণয় করা যাইতে পারে ও কি প্রকার জ্বাক্রান্ত (প্রাতাহির, দ্বাহিক, কি ত্রাহিক) রোগীর হন্ত হটতে রক্ত পরীক্ষার্থ আনীত হইয়াছে ইহা বলাও যে সম্ভব, ইহা অপনাদিগকে বিশ্বাস করিতে বলিবার পূর্বের এ সম্বন্ধে আমার আরও অধিক সময় ব্যাপিয়া প্র্যালোচনা করা উট্তিত ছিল। কিন্তু আমার দৃঢ় বিশ্বাস এই যে, এমিবি সম্বন্ধে এরপ বিচার করা তত কঠিন নহে। যে হেতু আমি কলিকাতার ইহার বিষয় পরিক্ষা করিয়াছি ভাহা ইটালীয়ান চিকিৎসকদিগের পরীক্ষায় যে সম্পূর্ণ প্রতিপোষকতা করিতেছে, ইহা বেখ হয় বিভিন্ন প্রকার স্বিরাম জ্বরে যে বিভিন্ন প্রকার এমিরি আছে এ সম্বন্ধে বলিতে যে সমস্ত ° ৰাক্য বাবহার করিয়াছি, তাহা হইতেই প্রতীয়মান হইবে।

আমি কলিকাতা হাঁদপাতালে প্রায় দর্বপ্রকার এমিবি দেখিয়াছি— মর্দ্ধ চিন্তাকৃতি, অন্ত

এবং বহির্গোলাকারের এমিবি দেখিরাছি কিন্তু শোরাবিশিষ্ট এমিবি দেখি নাই. রোমাতে যে লক্ষণ এমিবি দেখিয়াছিলাম এবং মাচিরাফাবা ও বিগনামীর যাহাদৈর চিত্র আছে তাহাদের সভিত ইহাদের সম্পূর্ণ মিল আছে। সুধু তাহাই নহে, ত্যাহিক জ্বরেব এমিবির বিষয় ধেরণ বর্ণনা আছে, আমিও আমার প্রকার এমিবি দেখিয়াছি। এই দেশের ত্র্যাহিক জ্বরে ঠিক সেই কম্পজ্রে গোলাকৃতি এমিবি দৃষ্ট হয়, রোমান ক্যামপ্যাগনাতে ঐ জ্বে ঠিক ঐরপ দৃষ্ট হইরা পাকে। আমার বিখাদ বে, এই উভর দেশের ঘাহিক জরের এমিবিদের মধ্যেও বিশেষ মিল আছে। যাহাতে বিরামকাল স্পষ্ট দৃষ্ট হর না। আমি একলে ঐরপ ম্যালেরিরা আরের বিষয় বলিব, এই প্রকার জ্বরের প্রায় অধিকাংশই অবিরাম জ্বরাখ্যাতে চিকিৎসিত ইয়া থাকে, সুতরাং মবিরাম জ্বেও যে আমবা চুট্টী শ্রেণী স্বীকার করি, ভাছার সংক্রে নাই। প্রথমটা ম্যালেরিয়া, দ্বিতীয়টি ম্যালেরিয়া নছে। এই শেবোক্তটাকে আমি অবিরাম জর Coutinued fever) বলিয়া ধরিলাম। কলদেশে বংসরের এক নির্দিষ্ট সময়ে অর্থাৎ সেপ্টে-মবের মাধামাঝি হইতে ডিলেম্বরের মাঝামাঝি পর্যন্ত বিভিন্ন প্রকৃতির অবিরাম জর অধিক পরিমাণে দৃষ্ট হয় এবং এই সকল জর মাালেরিয়া প্রকৃতির বলিরা পাইই বোধ হয় য়তঢ়াং স্বিরাম জ্বের ভার কুইনাইন বারা ইংাদের চিকিৎসা করা হয়। প্রবিরাম জ্বের ভার মানেরিয়া অবিবাম (Melerial remittent) জ্বও যে এমিবি বারা জনিয়া থাকে, সে বিষয়ে আলে সন্দেহ নাই। এই মাালেরিয়া অবিরাম জব বাস্তবিক স্বিরাম জর, তবে শরীর মধ্যে বিষাক্ত দ্ৰব্য (Toxic pualities) অত্যধিক পৰিমাণে থাকায় এই অৱের প্রবশাবস্থা (Pyrexial stage) এত দীৰ্ঘকাল ব্যাপী হয় যে ইহা সম্পূৰ্ণভাবে বিবাম (remission) না হইবার পূর্বেই পুনর্বার জবেব আগমন আরম্ভ হয় স্কভরাং এই উৎকট জর (Pyrexia) কেবল কিঞ্চিং পরিমাণে বিরামের সময় পায়। অথবা ইহাও ছইতে পারে যে রক্তেতে চুইদল এমিবি জম্মে এবং এই উভর দলে জীবন প্রকৃতিগত এক, কিন্তু সমসাময়িক নছে অর্থাৎ একদল বৃদ্ধি প্রাপ্ত হইয়া, এমিবিয় কুল অংশ বিষাক্ত দ্রবা পরিত্যাগ করিবার ৮, ১০. কি ১২ ঘণ্টা পর আর একদল জন্মে স্কুতরাং ইহা দাবা উৎকট জবভাব ক্রমাগত বছিলা যায়। যেমন দ্বাহিক জব চুইবাৰ হুইয়া থাকে (Double Tertian) সেইরূপ প্রান্তাহিক জ্বরও চুইবার ভয় এবং এট অবস্থার ইহাকে মালেরিয়া অবিরাম জব (maleria remittent) করে। মাতি রাজাবা সাহেব একট রক্ত বিন্দুর মধ্যে এমিবির পরিবর্তমশীল জীবনের ভিন্ন ভিন্ন অবস্থা দৃষ্ট করিয়া ম্যালেবিয়া অবিরাম জরের করনার (theory) প্রমাণ পাইয়াছিলেন, আমি কিন্তু ঐর প অরুতির অধিক পরীকা করিতে পাই। আমি অবিরাম জরে গোলাকুতি এমিবি দৃষ্ট করিরাছি। স্বর্গবিরাম প্রস্তাহিক কম্পত্মরে যেরূপ এমিবি দেখা যার তাহা হইতে ইহা পুণক করা যায় না। আমি স্বীকার করিতেছি যে, আমার যে সময় ছিল তাহাতে' অণুনীক্ষণ হারা এরপ পরীকা করা অতীব কঠিন কার্য। যাহা হউক অধিক স্থলেই প্রায় আমি লক্ষণ দেখিয়াই রোগ পরীক্ষা করিতে বাধ্য হইরাছিলান। অতএব অনেক স্থলেই ম্যালেরিয়া অবি-ারাম (Malerial remittent) কি প্রকৃত অধিবাম (nonmalerial remittent) ইংবর ১ নির্ণর লক্ষণ দেখিরা করিতে হর। এই সকল জবের ম্যালেরিরা প্রকৃতি ছির করিতে হইলে রোগ সম্বন্ধে বে সমস্ত বিবর জ্ঞাত হইতে হয় ভাহা নিয়ে বলা ঘাইভেছে।

(🖚) জর অবিরাম ফাব ধারণ করিবার পূর্বে প্রথম অবস্থার বধন ম্পষ্ট স্বিরাম ছিল ভথনকার লক্ষণের আমুপুর্বিক বিবরণ, (খ) রাত্তি কি দিনের নির্দিষ্ট সমরে উৎকট জ্ঞারের (Pyrexia) ছানাধিক বিরাম হর কি না, (গ) ২৪ ঘণ্টার মধ্যে যত অল্লই হউক চুইবার বিরাম হয় কি না এবং গুইবার পীড়া অভ্যস্ত বুদ্ধিভাব ধারণ করে কিনা, দুইদল এমিবি জন্মগ্রহণ করিয়া বে ভিন্ন ভিন্ন সময়ে বৃদ্ধিত চইতেছে ইচা বৃথিতে চইবে। এইরাণ পরীকা করিবার সময় বিশেষ বৃদ্ধিও সতর্কতার আবশ্যক। ব্রথম পূর্ব্বোল্লিখিত नक्रम नमूर्हत अक कि उद्धाधिक कि नमखश्चिम मृष्टे हहेर्द, उथन भारनित्रा विव य भतीत আছে ইহা ঠিক করিতে চইবে। এবং যদিও অঙ্গুণার রক্তে মালেরিয়ার এমিবি দুষ্ট না হয় তথাপি প্রতিবেধক ঔবধ (Antidote) দিতে চটবে। আমি প্রকৃত অবিরাম জর (continued fever) সম্বন্ধ বলিবার পূর্বে আর কিছু বলিতে ইচ্ছা করি। ইহা জিজান্ত হটতে পারে বে, রক্তে মালেরিয়া এমিবির অবস্থিতির বিষয় আবিষ্ঠার করিয়া কি উপকার সাধিত হहेबाছ ? श्रस हहेट द्वांग विवदत बर्ल्ड नकरणत विवदत खाना चाहि, बक्षाता वान-বীক্ষণের সাহায্য ব্যতিরেকে প্রায় ১০টার মধ্যে ১টা হলে রোগ পরীক্ষা করিতে সমর্থ হওয়া যায়। বান্তবিক ইহা সভ্য কিন্তু শোণিত বিশুর মধ্য এমিবির কার্য্য ও অবস্থিতির বিষয় প্র্যালোচনা দারা পীড়ার ভবিষ্যংগতি বলিবার সাহাষ্য হয়, তাহা ছাড়িয়া দিলেও, ইহা বলিতে চইবে বে এমন আনেক স্থল আছে যেখানে লক্ষণ হারা রোগ নিরূপণ করা অতীব ক্রিন। এরপ স্থালে এমিবি দৃষ্ট করিলে চিকিৎসকের সন্দেহ ভঞ্জন হয় এবং তিনি স্বাধীনভাবে ও বিশ্বাসের সহিত প্রতিষেধক ঔষধ বাবহার করিতে পারেন। আমি গত বৎসর নিজে একটা মূত্র সমুৎসর্গবিশিষ্ট রোগীর চিকিৎসা করিতে ছিলাম। ইহা ক্রমান্তরে আরাম হইতে চিল কিন্তু সহসা এক দিবস রোগী ভয়ানক বন্ত্রণার আক্রান্ত হইল, তাহার শারীরিক তাপ অকলাৎ ত ত করিয়া বাড়িতে লাগিল, প্রচুর পরিমাণে ঘর্ম হইতে লাগিল এবং এমন সকল লক্ষণ দেখিতে লাগিলাম যে, যাহা ঘারা রোগীর বে পাইমিরা হটয়াছে এরপ অফুমাণ হটতে লাগিল। রোগীর রক্ত পরীকা করিয়া ঘাৃহিক জ্বরের এমিবি দেখিতে পাৃইলাম এবং ইঞা দটে রোগীকে পূর্ণ একমাত্রা কুইনাটন সেবন করাইলাম, সমন্ত লক্ষণ অন্তর্হিত হইল। আমি সাহসের সহিত বলিতেছি যে অণুবীক্ষণের সাহাযা ব্যতিরেকে আমি কিছতেই এত নিশ্চয়তা ও তৎপরতার সহিত এক্লপ সফল চিকিৎসা করিতে পারিতাম না। যাহা হউক আমি স্বীকার করিতেছি যে অনেক স্থলেই পরাক্ষককে হতাশ হইতে হয়। পরীক্ষাকার্য্য দীর্ঘকাল ব্যাপিয়া পুনঃপুনঃ করিতে হইবে এবং বাহার এ সম্বন্ধে অভিক্ষতা নাই তিনি অনেক বাল পাইবেন। देशांक खरतंत्र माधात्रण लक्कण मिला এवः कृष्टेनाहेन खरतार्थ छेलकात स्विधा खत्र स्व मार्गाल-রিরা প্রক্রতির স্থকে নিঃসন্দেহ হওয়া যায়, সেরপ স্থলেও অঙ্গুলীর রক্ত বিশেষ ধৈষাতার স্থিত প্রাঞ্চা করিরাও এমিবি বাহির করিতে পারা বার ন।। এ সব স্থানে বোধ হয় প্রীচার রক্তে ভারাদিগকে প্রচুর পরিমাণে পাওরা বার। আগামা সংখ্যার (৮ম বর্বের প্রথম সংখ্যার) बमार्थन

পথ্য বিষয়ক সাধারণ নিয়ম ও সতর্কতা

[লেখক—ডা: প্রীযুক্ত কে, বি, দাস।]

রোগারোগ্য করণাভিপ্রারে পীড়িভাবস্থার আহার এবং পানার্থ বাহা কিছু বিধান করা বার, এবং ব্যাধিজনম বা এয়ধির প্নঃসংঘটন আশহার বে সমস্ত নির্মের বলবর্ত্তী হইরা থাজিন্তে হর, তৎসমত্তররই 'পথা' এই অভিধান কেওরা ইইরাছে। পথোর এই অভিপ্রায়ে এর্গতে মনোযোগ স্থাপন করিলে দেখা বার, একমাত্র পথ্য ছারাই আনেক রোগের উপশ্ব করিতে পারা বার। তৎপ্রতিকারণ এই বে, শরীরস্থ রক্তরসাদি বর্দ্ধিত বা ব্রদিত অথবা উক্ত রক্তরসাদিতে কোন পদার্থের সংযোজন কিছা তৎস্থ কোন পদার্থের বিয়োজন অথবা অক্ত কোন প্রকারে শরীরের বন্ধ সমূহ বিক্তভাবাপর ইইরাই বদি রোগোৎপত্তি হর, তাহা ইইলে বে সকল পদার্থ বা উপার হারা উহারা সাম্যাবস্থার আনীত ইইতে পারে, এমত পদার্থ বা উপার হারা রোগোপশ্র না হওরা অতীব অসম্ভব। এই প্রকার ক্ষম পথ্য বিধান হারা যে, এই সর্ক্রমক্ত নর ফলোৎপত্তি ইইতে পারে, তাহা সহজেই অন্থমিত ইইতেছে।

বংগোপযুক্তরূপে শরীরের পোষণ না হইলে, অভান্ধ দিবদ মধ্যেই শরীর ক্ষীণ হইর পড়ে, এবং জীবনী-শক্তি ক্রমে হ্রাদ হইতে থাকে। এই পোষণ-ক্রিরার জ্ঞাই উপযুক্ত থাল্ড ক্রবেরর প্রেরাজন হর। অভএব যথন ব্যাধিকর্ভ্বক মানব-শরীর ক্ষীণ হইরা, জীবনী শক্তি হ্রাদ হইতে থাকে, তথন অনশন হারা ঐ ক্ষীণভার সহারতা না করিরা, বন্ধারা উহা নিবারিত বা সাম্যান্তর্যার থাকে অথবা ঐ ক্রিরার বর্জন করিতে পারা মার, সাধ্যাক্সারে ভাহার উপার চৈট্টা করা করেবা। এই অভিপ্রার সং সাধনের জ্ঞাই, পীড়িভাবন্থার থাল্ড ক্রেরের একান্ত প্রেরাজন হইরা থাকে; কিন্তু সহজাবন্থার বে সকল থাক্তরের গ্রহণ করিরা শরীর বলশালী ও জীবনী-শক্তি উন্নত রাখি, পীড়িভাবন্থার ঐ সমন্ত ভক্ষণে শরীর হর্মান্ত, বিশেষতঃ রোগারোগ্য হওনের পক্ষে ব্যাঘাত জন্মার। অভএব পীড়িভবন্থার এমড সকল থাল্ড ক্রেরের ও উপারে প্রেরাজন বে বন্ধারা ঐ সমুদার অহিত কল সংঘটিত হুইতে না পারে, বরং রোগারোগ্য হওনের সহারতা করিরা জীবনী শক্তিকে উন্নত করে। বিনি এইরূপ কন্ধা বিবেচনা করিরা চিকিৎসা কার্যে অগ্রসর হন, তিনিই প্রকৃত 'চিকিৎসক শক্ষের বাচ্যা।

ব্যাধি এবং পীড়িত ব্যক্তির অবহার সহিত সামগ্রত রাধিরা পথা বিধান করা বাতবিকই শুরুতর কার্যা, পরস্থ এই প্রকারে চিকিৎসা করিলেই সর্ব্বে বশোলাভ করিতে পারা বার। পীড়িত ব্যক্তির শরীরে সংঘটিত লক্ষণসমূহের বাধার্য কারণ (কুপথ্য) অবগত হওরা, চিকিৎসা শাজের পুন: পুন: আলোচনা, খাত ক্রবের ক্স খণাঙা অবগত থাকা এবং রোগবিষয়ক বছদর্শনই এই কার্যার সহরতা করিয়া থাকে। ব্যাধির এক্সাইটিং কল্পর্থাৎ উদ্দীপক

কারণ দারাও এই বিষয়েব এক প্রধান সাহায্য প্রাপ্ত হওয়া যায়, বিশেষতঃ এতদ্বারা রোগ বিশেষে কোন কোন প্রকার পদার্থ একেবারে বর্জন করিবার আদেশ দেওয়া যাইতে পারে। এইরপ কোন বাক্তির শরীরে ব্যাধি বিশেষের প্রিডিস্পোজিং কজ্ অর্থাৎ পূর্ব্বার্ত্তী কারণের সন্তা অবগত হইয়া, তাহাকে কোন কোন পদার্থ পরিত্যাগ অথবা ন্ন পরিমাণে বাবহাব করিবার আদেশ কিম্বা পথা বিষয়ে কোনরপ নিয়্রমের আধন হইয়া জীবন যাত্রা নির্বাহ করিবার আদেশ দেওয়া যাইতে পারে। অতএব উল্লিখিত নিয়ম সকলের প্রতি লক্ষ্য রাথিয়া পথাবিধান করাই স্বর্থা কর্ত্ব্বা।

তাহার যেরপ থাত দারা শরীর পোষিত হইয়া থাকে, তাহাকে তদক্ররপ পণ্যবিধান করিয়া আনেকস্লে আশাতীত ফললাভ করিতে পারা যায়। দেখা গিয়াছে অনেক ব্যক্তি মুগেল দাইলের জুদু পান করিয়া আমাশয় রোগে প্রপীড়িত হইয়াছে; ইহা দারা তাহারা যে উক্তর্যনে বাাধিতে আক্রান্ত হইয়া থাকে, তাহা তাহারা স্বয়ংই প্রকাশ করিয়া থাকে এবং বেঁলারী বা মহ্মর দাইলের জুদ্ পান করিয়া যে ভাল থাকে,তাহাও সচরাচর দৃত্ত হয়। প্রত্যুত য়াহারা নিত্য পরম উপাদেয় থাত দারা শরীর পোষণ করিয়া থাকেন, তাঁহাবা এই সমন্ত পথ্যার্থ গ্রহণ করিয়া হয় ত নৈশাল্লতা বা পক্ষাঘাত রোগে আক্রান্ত হইতে পারেন। এবং ইহাও দৃষ্ট হইয়াছে যে, প্রথমোক্র ব্যক্তিগণ হয়্ম পথ্য দারাও শরীরের জড়তা ভাগে কবিয়াছে। অতএব দেখা যাইতেছে যে, পথ্য বিধান বিষয়ে ব্যক্তিগত প্রয়োজন বিবেচনাও সমধিক লক্ষাহৃল।

বয়:ক্রমানুসাবেও পথ্যের ইতর বিশেষ করিবার প্রয়োজন ইইয়া থাকে। শৈ-বিকালে অন্তান্ত পরিবর্ত্তে মন্ত্রয় হগ্ধই সমধিক উপগোগী। বে স্থলে মাতৃ-হগ্ধেব অভাব হয়, তথায় শিশুর বয়ন্ত্রল্য-সন্তানবতী থাত্রী মনোনীত করিছে হইবে, বিশেষতঃ তাহার স্বাস্থাও উত্তম হওয়া প্রয়োজন। অপরঞ্চ শিশুব মাতৃত্রলা বয়:ক্রম ইইলেই প্রেষ্ট। এ সমস্তের অহাব হইলে গাভী হগ্ধের এবং কথন কথন তৎপরিবর্ত্তে গর্দ্ধভ-হগ্ধেব আবশাক হয়। শিশু হগ্ধ পান করিতেছে না বলিয়া জাল দিয়া অধিক ঘন-করা হগ্ধ পান করাইয়া, অথবা অন্ত কোন প্রকার গুরুপাক দ্রব্য ভক্ষণ করিছে দিয়া, অনেক স্থলে ভয়ানক বিপদানয়ন করিয়া থাকে। একেলাবার অবিবেচনার ফলে কথন কথন হাইড্যোকেফেশাস রোগে আক্রান্ত ইইতে পাবে। একেলারা রেমিটেন্ট ফিবার অর্পাৎ স্বর বিবাম জরে প্রপীড়িত হওয়াও নিচিত্র নহে। ত এব শৈশব পথ্য-বিধান-সময়ে আমাদিগের বড়ই স্ক্র বিবেচনার প্রয়োজন।

যংকালে মানব শরীর ব্যাধি যন্ত্রণা ভোগ করিতে থাকে, কেবল সেই সময়েই যে উপয়ক্ত পথোর প্রয়োজন হয়, তাহা নহে; রোগারোগোর পরেও তাহাকে ততুলা গোন পুষ্টিকর পথোর অধীন হইরা চলিতে হয়। এই নিয়মের অন্থ্যর্তী না হইলেই টি ন্থার রিল্যাপ্স অর্থাৎ পুন:সংঘটন হইবার অধিক সম্ভাবনা অথবা পাচকশক্তি অধিকতর তুর্বল হইয়া, অজীবোৎপাদন কিমা শরীরের জড়তা সংঘটন করিতে পারে।

অধিকাংশে পীড়াতেই বিশেষতঃ ক্লের রোগে প্রায়ই ক্ষার লোপ হইয়া থাকে, পীড়ার ≋ত উপশম হইয়া আইসে, ক্ষাও ভত বর্দ্ধিত হইতে থাকে, স্বভাবেরর এই এক চমংকাব



নিয়ম। এই সক্ষ হলে যোগীকে ভবজালে প্ৰাধিন না করিয়া আন্নানাস্থায় বাঁগুনিলি বিলোগ কৰে কীণ চইতে থাকে, এবং পরিশেবে এখন কি নোগীর জীবন নাপ প্রাপ্ত সংঘটিত। হইরা গাকে। কোগ গিরাছে এই অবস্থায় বৈশিষ্ট বাভাবিক থাভের ভারা আহারা করিয়াও উপস্থিত গোগ ছইতে যুক্তি আভ ক্ষিয়াছে।

প্রাণিষাতে বই প্রাকৃতিক রোগোপশ্যশক্তি আছে। আমারিগতে ঐ শক্তির আর্থইটি হইরা কার্য্য কবিতে হর। ঐ শক্তি উরত হইরা কার্য্য করিতে থাকিলেই ক্ষুধার উত্তেক হর, বাধির প্রথবভা হলে চইরা রোগের বর্দ্ধন প্রণিত হটরা পাকে, এবং বাধি ক্ষণে হাসের দিকে অগ্রসর হইতে আরভ হর। এমত ক্ষণে অমাবশুক ঔবধ বা বে পথ্য হারা পুনরার ঐ শক্তি বাহত হইতে পাবে, এরপ পথ্যে ঐ বাধির পুনংসংঘটন চইবার অধিকতর সম্ভবানা। অত্যাব পথ্য বিধান কালে হাহাতে ঐ শক্তি নই না হইরা আরও উরত হর, এরপ পৃথ্যবিধান করাই প্রেরং

পাঁড়া জোগ কালে শবীবের বে ক্ষৃতি হইরা থাকে, ঐ ক্ষৃতিপ্রণের জল্প, বোগারোগ্যের গর বৃত্তৃকার আধিক্য জন্মিরা থাকে। এই সময় পাচক রসাদি পূর্ববং সতেজ মা থাকার কোন প্রকার শুরুপাক পদার্থ জক্ষণ করিলে নানাবিধ অপ্রন্থতা উপন্থিত হইরা থাকে। এই অবস্থার এমত পথেয়ের প্রয়েজন, যদ্মারা পাচক রস অব্যাহত থাকে অথচ অধিক পৃষ্টিকর এবং বলকর হয়। কিন্তু এই বৃত্তৃকাধিক্য নিবারণের জন্ত শাক প্রভৃতি স্থার পদার্থ সকল অথবা বে সকল পদার্থে বক্তরসাদিকে তবল করিতে পারে, এমন পদার্থ সকল পথার্থ প্রহণ করিলে, শরীর বলশালী হওরা দ্বে থাকুক ক্রমে ব্যাধি প্রবল হইরা উঠিবে। পূর্বের বে সকল অত্যাচার করিয়া কোন প্রকার পীড়াই সংঘটিত হয় নাই, এক্ষণে সেই সমুদ্র অত্যাচার অত্যর পরিমাণে করিলেও পীড়িত হইতে হইবে। অত্যব রোগোপশ্যের পর যাহাতে এই মহদনিটের সংঘটন হইতে না পারে, তিহ্বিয়েব প্রতি বিশেষ লক্ষ্ক বাধিয়া পথ্যবিধান করাই কর্ত্ব্য।

বোগ নিশেবে কোন কোন ঔষধ প্রয়োগ কালে, পথোর প্রতি বিশেষ লক্ষা না রাথিলে চিকিৎসকেব অভিপ্রায় সিদ্ধ হইতে পারে না আইওডিন ও তদ্ঘটিত ঔষধ প্রয়োগ কালে লগুপাক অথচ আমিষ পথা বিধান না করিলে বোগের প্রতিকাব চ্রেছ হইনা উঠে। অধিক পরিমাণে টার্চ অর্থাৎ খেতসারযুক্ত পথা ছারাও ইহার ক্রিয়ার বাতার হইরা থাকে।

এইরপ পারদ্বটিত ঔবধ ব্যবস্থা করিয়া সহজ্ঞপাচ্য পথাবিধান না করিয়া, গুরুপাক অথবা মংক্ত মাংসাদি পথার্থ বিধান করিলে কদাপি উহার জিয়া প্রকাশিত হয় না। অতথ্যব এই পাযুদ্ধ ঔবধ প্রারোগ কালে, পথ্যের এই নির্মের প্রতি বিশেবস্থাপ কক্ষা করিতে হয়।

বংকালে কোনও রোগীকৈ লোহঘটিত ঔবধ বিধান করা হয়, তথন ছিক্তিক, প্রাকৃতি উল্লিখন্ন পথ্যক্রপে পরিগৃহীত হওরা বৃক্তি যুক্ত নহে, বেবেডু ইহা দারা ঐ সকল ঔবধের জিয়ার যাাঘাত ক্যায় । বলকর ঊষধ প্ররোগ কালে, রোগীকে বলকর পথ্যেরই বিধান করা কর্ত্তনা, কিছ ব্রোগী বলি ইহার পরিবর্ত্তে শাকাদি অসার থাও অথবা সামান্ত লবুপাক পদার্থ পথ্যার্থ প্রহর্ণ করে অথবা এইরূপ পথ্যের উপর নির্ভর করিয়া থাকে, তবে ঐ ঊষ্ঠে তাহার কোনই হিত্তক্ষ সংসাধিত হয় না, বরং শরীর ক্রমেই তুর্বল হইতে থাকে।

ক্রণিক ডারারিরা অর্থাৎ প্রাতন অভিনার রোগে নাইট্রেট অব নিশ্বর অভি চমৎকার ঔবধ; কিছ ইহা নেবনের অনভিপূর্বে বা পরে লবণযুক্ত পথা গ্রহণ করিলে, ইহার মহোল-কারিতা শক্তি নই হটরা বার। অতএব এই ঔবধ প্ররোগ কালে লবণযুক্ত পথা গ্রহণ করাই বর্জন করা উচিত, কিছা ঔবধ সেবনে ৩ বা ৪ ঘণ্টা পূর্বে বা পরে লবণযুক্ত পথা গ্রহণ করাই যুক্তিযুক্ত।

বাধি বিশেষে টাট্রেটি অব জ্যাণ্টিমোণী ব্যবহা করার পর, রোগী যদি অত্যক্স পরিমাণে জল পান করে, তাহা হইলে উহার ব্যনকারক বা বিব্যবিষ্ঠাজনক ক্রিয়া প্রকাশ পার, এবং অধিক পরিমাণে জল পান কণিলে উদরাময় ক্রিয়া প্রকাশ পাইরা থাকে। এইরূপ অন্নসমূক্ত ফল ভক্ষণ, স্থরাপান অথবা পূর্ণ আহাব করিলে, উক্ত উভার ক্রিয়াই যুগ্পং প্রকাশ পাইরা থাকে।

মূত্রকায়ক ঔবধ বিধান করিয়া উচ্চজন পান করাইলে উহার ঘর্মকোরক ক্রিয়া প্রকাশিত ইয়, এবং অভিরিক্ত শীতন জল পান করাইলে উহার বধর্ম পরিল্ফিত হয়।

নাইট নেয়ার অর্থাৎ বৃক-চাপা রোগে, এবং ছ: ম্নাদি অক্সান্ত রোগে ব্রোমাইড অব্ পটাশিয়ম সম্বিক উপযোগী ঔষধ, কিন্ত এতৎসহযোগে পথ্যের স্বন্দোবন্ত এবং পরিমাণে অন্ত্র না হুইলে ইহা দারা কোনই হিত্যক সংসাধিত হয় না।

বমন করণার্থ শিশুদিগকৈ ইপিক্যাক প্রয়োগ করিলে অনেক সূলে তাহাদিগের বমন না ইইয়া বিবমিষা উপস্থিত হইয়া থাকে; এমতাবস্থায়, তাহাদিগকে অৱ পরিমাণে ত্থ পান ক্ৰাইয়া ঔষধ প্ররোগ করিলে, অবশ্রই অভিপ্রায় সিদ্ধ হইবে তাহা নিঃসন্দেহ।

সিফিলিস অর্থাৎ উপদংশ রোপে হাইড্রোক্লোরিক এসিড্ একটা মহোপকারী ঔষধ, কিন্তু এতবৌষধ প্ররোগের সহিত পথ্যের হ্ববন্দবন্ত না করিলে অর্থাৎ লঘুপথা ব্যবহার না করিলে ইবা একেবারেই অকার্য্য কারী ঔষধের মধ্যে পরিগণিত হইরা পড়ে। এই সমন্ত পর্যালোচনা করিলে, ইহা প্রতিপর হইবে বে, রোগপ্রতিকারার্থ বে ঔষধ প্রয়োগ করা বার, ভাহার জিল্লা অনেকাংশে পথ্যেরই উপর নির্ভির করে। অত্রব বধোপযুক্তরূপে পথ্যের বিধান না করিলে ঔষধের জিল্লা প্রকাশ পক্ষে বিভার ব্যাঘাত জন্মার। বধন বে ঔষধ বে উদ্দেশ্তে ব্যবস্থা করা বার, তখন ভাহার জিলাবর্দ্ধক অথবা ভাহার জিলার সাহায্যকারী পথ্য ব্যতীত, বে সমুদর পণ্যাঘার ভাহার জিলা হীনবল বা বিক্লত হইলা বাইতে পারে, এরপ পথ্য ব্যবস্থা করিলো রোগোপদম হওলা গ্রে থাক, হল উপস্থিত পীড়া র্ছি, না হল কোন নৃত্যন শীড়া বর্জনান পীড়ার সহিত বোগ দিলা বোগীর অবস্থা অধিকতর সকটাপল কলিলা ভূলিবে, ভাহার বিচিত্র



শ্বৰ্যার পাতিক কৰা বাইতে পারে, স্থকরাং পথ্য বিধান কালে এই স্থুলার নিয়নের তার্কি

কেবল উপযুক্তরণ আহাব্য বা পানার ত্রবা বাবাই বে, চিকিৎসকের স্বস্থ উদ্বৈদ্ধ সংসাধিত হইরা থাকে, ভাহা নহে। বেরাগ বিশেবে ঐ ক্রমিক বা মানসিক রুছি নিয়েহিছের প্রের্জন ইইরা থাকে। অনেক রোগে অল পরিচালনেব আধিকা প্ররোজন ইর, এবং কুরাপি বা উহায়িগের পরিচালনে ক্রান্ত থাকিবাব আবক্তক হইরা থাকে; এইল্লপ ক্রোন কোন হলে বানসিক বৃত্তির নিরোধ এবং কোণাও বা ইহাব অলপরিমাণ চালনের আবক্তক হর। এইরূপ অনেক হলে প্রবণেজিয়ের নিরোধ করণাভিপ্রারে বোগীব নিকট ক্যোন প্রকাব গোলবোগ করা নিরেধ আদিই হইরা থাকে। এই প্রকাব বোগবিশেবে স্বর-বল্লের নিরোধ কবিবার প্রাম্ব দেওরার রোগাবোগ্যের অনেক সাহায্য প্রাপ্ত হওরা যার।

আনেক বোগে বারবাদি বাহু পদার্থ শরীবের অথবা পীত্তিত আঙ্গে সংশন্ন হইবাব নিবেশ বিধান করিতে হয়, এবং কোন কোন বোগেব কোন কোন অবস্থার উচা সংলন্ধ হইবার আদেশ প্রদস্ত হইয়া থাকে। এই অভিপার সংসাধনেব অক্সই বোগীকে নির্জন গৃহমধ্যে উচ্চ স্থানে থাকিবাব উপদেশ দেওবা যায়। ক্যাদিতে, বিশেষতঃ দয় ক্ষতে তদভেই যাহাতে ঐ স্থানে বাযু স্পর্শ হইতে না পারে, এরূপ কোন আবেবণ প্রয়োগ করিতে পাবিলে অভি অক্সব ফল দর্শাইয়া থাকে। এই অভিপ্রারেই কোভড়া গুড, গদেব মণ্ড, কুরুটাদির অণ্ড প্রেভ্তি দয় ক্ষতে প্রয়োগ করি হইয়া থাকে। ওক্ষকাবক মলম প্রয়োগ করিয়াও যথম ক্রতাদি শুদ্ধ না হয়, তখন ঐ স্থান অনারত অথবা যে সকল ঔষধ প্রয়োগ কবিলে, ঐ স্থানে বাযুম্পর্শ হইতে পাবে এরূপ কোন চুর্নেষিধ বা ভৈলাদি প্রয়োগ কবিলে সম্ববেই ক্ষত শুদ্ধ হইয়া যায়।

নিবস্তব তীত্র সস্থাপ এবং মালেবিয়া প্রভাবে যাহাদিগেব শবীব ক্ষীণ চইতে থাকে, এই অবস্থায় দেহে অতিবিত্ত শৈত্য সংস্পর্শ হইলে, লিবব অর্থাৎ বক্ষং প্রদেশে ক্ষোটকের উৎপত্তি হইতে পারে। দেহের উষ্ণাবস্থায় অকস্মাৎ জলীয় বাস্প সংস্পর্শ চইলে অনেকস্থলে প্রাথমিক নির্মোনিয়া সংঘটিত চইয়া থাকে। কোন পদার্থের ফল্ম কণা খাসপথে ব্রহাই নালীয় মধ্যে প্রবিষ্ট হইলে, অথবা হুমাবস্থায় গাত্রে শীতল বাব্ লাগাইয়া ঘর্মসিক্ত ঐ সমুদার বন্ধ হায়া দেহ আবৃত্ত বাধিলে ব্রহাইটিস পীড়া আক্রমণ কবিতে পাবে। শরীরের উপর সম্বাপ বা শীতলতাব আত্তান্তিকত হইলে সম্নোলেন্দ্ অর্থাৎ নিদ্যাল্ডা অক্সাইয়া থাকে।

সাধারণত: শ্বীবের উক্ষাবস্থা হটতে শীতলাবস্থার পবিবর্তনিই ধর্মবোধের প্রধান কাৰণ।
কিন্তু শরীরন্থ প্রক্রমানি অভ্যন্ত উক্ষতা প্রোপ্ত না হইলে শৈত্য দাবা কলচিৎ অপকান্ধ
সংসাধিত হইরা থাকে। উক্ষত দারা বস্ত-সঞ্চালনের ক্ষিপ্রতা ও তাবলা।

আগামী সংখ্যায় (৮ম বর্ষের ১ম সংখ্যার) সমাপ্ত।

লক্ষণতত্ত্ব।

শক্ষণ সক্ষাই চিকিৎসাশাল্লের ভিত্তিখনগ। লক্ষণ দাবাই বোগেব জ্ঞান, জল্ম।
চিকিৎসকেৰ সমস্ত বিভা, বৃদ্ধি এবং কৌশল এই লক্ষ্মণজ্ঞানের উপৰই নির্ভব কৰে। যেমন
পালহীন জাহাজ এক পাও গমন কবিতে পাবে না; সেইরূপ রোগেব লক্ষণ না জানিকে
চিকিৎসক বোগ চিকিৎসার এক পাও অগ্রসব হইতে পাবেন না। যে চিকিৎসক এই
বোগের লক্ষণ উত্তমরূপে বৃদ্ধিতে পাবেন, তিনিই স্ফুচিকিৎসক বলিয়া গণ্য হন। যিনি
যত রোগলক্ষণ অধ্যয়ন কবিতে শিক্ষা কবেন, তিনিই চিকিৎসাকার্য্যে তত দক্ষতা লাভ
করেন।

লকণ শব্দেব অর্থ কি ? যাহাব দ্বাবা যে বস্তু প্রকাশ হন, তাহাই সেই বস্তুর লকণ। যদ্বারা বোগের অক্তিত্ব অন্যভূত হয়, তংহাই বোগের লকণ।

পক্ষণ সকল অধ্যয়ন দ্বাধা চিকিৎসক বোগ সম্বন্ধে তিন বক্ষের জ্ঞান লাভ করিছে পাবেন।

- (১) বোগী কি প্রকাবেব পীড়া ভোগ কবিতেছে এবং ঐ পীড়া বোগীব কোন্ স্থান জাক্রমণ কবিয়াছে, তাহা লক্ষণ হাবা বুঝিতে পাবা যায়।
- (২) বোগেব পবিণাম ফণ কি ? বোগ আবাম হইবে কি না এবং আবাম হইলে কত দিনে আরাম হইবে এবং বর্ত্তশান রোগের সঞ্চিত অন্ত বোগ আসিয়া মিশ্রিত হইবে কি না? এ সমুদ্য লক্ষণ দ্বাবা জানিতে পাবা যায়।
- (৩) বোগ চিকিৎসা কেবল এক লক্ষ্মণজ্ঞানের উপবট নির্ভব করে। লক্ষ্মণ না জানিলে বোগের চিকিৎসা হয় না।

বোগ গ্ৰীকা দ্বাৰা ঔষধ প্রয়োগের স্থবিধা হয়। বোগটা উত্তমকপে চিনিতে না পাবিলে চিকিৎসককে আঁধাৰে বিচবণ কবিতে হয়। অনেক সময় আমাদিগকে বোগ না চিনিয়াও ঔষধ প্রয়োগ কবিতে হয়, কাবণ এমন অনেক বোগ আছে, যাহা ঝটিভ ব্ঝিয়া উঠা যায় না, অওচ এমন একটা উপদর্গ বা লক্ষণ উপস্থিত হইয়াছে, যাহা নিবাৰণ না কবিলে বোগীৰ সমূহ বন্ত্রণা উপস্থিত হয়। কিন্তু এই সকল স্থলে-চিকিৎসককে সন্দেহমঞ্চে দোলায়মান হইয়া কার্য্য করিতে হয়। কিন্তু এট সকল স্থলে-চিকিৎসককে সন্দেহমঞ্চে দোলায়মান হইয়া কার্য্য করিতে হয়। কিন্তু যদি আমরা রোগটী উত্তমরূপে চিনিতে পাবি, তবে আর ঔষধ প্রয়োগে আমাদিগের মনে কোনই সন্দেহ থাকে না। সোগটীও অন ঔষধি অভি সম্বর্ম আরাম হইয়া বায়। রোগ চিনিতে না পারিলে চিকিৎসককে অনকারে চিল ছোড়ার স্থার চিকিৎসা করিতে হয়। অনেক চিকিৎসক রোগ চিনিতে না পারিয়া ছই তিন বা ততোধিক বোগের ঔষধ এক সলে প্রয়োগ কবেন। উদ্দেশ্য এই বে, যেটিতে কল পাওয়া বায়। কিন্তু বিনি স্থান্তিকিৎসক হন এবং যাঁহাৰ রোগ লক্ষণ বোধ আছে, ডিনি স্থাক্ প্রকাণ্যে রোগটী।

নিৰ্ণয় করিয়া ঠিক সেই রোগটার প্রকৃত ব্রহ্ম প্রদান করেন এবং হোগীয়ত বৃটিতি উপকৃষ্ হর। ^{*}সনে কক্ষন একটা রোলীর মুধে সমর সময় সামাত কত হয়, একংশ খুখে কত সামা कांत्राण करेंद्र शास्त्र, वर्षा :-- अजीर्ग स्वाप वर्षकः मृत्य कठ वरेट्र शास्त्र । आवात केनवशासक পীড়ার বছও মুধে কত হইছে পারে। কিন্তু এই চুই প্রকারের কত বিভিন্ন গল্পব আরা वृक्षिएक भारत यात्र । अहे हारे धाकात कराउ हारे धाकारत हिकिश्मा धारताबन । विक व्यक्तीन রোগ বশতঃ মুথে কত চইরা থাকে, ভবে রোগী ক্ষুধা বুদ্ধিকারী সামান্য সামান্য ঔবধ প্রাক্তা গেই আরোগ্য লাভ করিতে পারেন, কিন্তু উপদংশ ধনিত ক্ষত হইলে রোগীকে অনেক চিন্তু ধৰিরা আইওডাইড অব্ পোটাসিরন প্রভৃতি ধাওরাইবার প্ররোজন হর। বলি লক্ষণ না পরীকা করিয়া অজীব এনিত কতে আইওডাইড অব্পোটাসিয়ৰ প্রয়োগ করা হায়, তবে রোগীর রোগের উপশন ত কিছুই হয় না, বর্ঞ উত্তরোর্ভর বৃদ্ধি হইতে থাকে, এবং . আইঙ-ভাইড অব পোটাসিয়ন বারা রোগীর পূর্বে বাহা একটু কুধা ছিল ভাহাও অস্তহি ভ হয়। অতএব রোগ চিনিয়া ঔষধ দিলে ধেমন ঝটতি উপকার হয়, রোগ না চিনিয়া ঔষধ প্রয়োগ ক্রিলে, উপকার ভ হয়ই না, বরঞ রোগীর সমূহ অপকার ছইবার সম্ভাবনা। এই রোগ-পরীকা জ্ঞানের তারতমা বশত:ই হাতুড়েও স্কৃচিকিংনকে আকাশ পাতাল প্রভেদ লক্ষিত হয়। চিকিৎসক যদি বোগেয়[®] লক্ষণ বুঝিতে পারিলেন, তবে ভিনি তথনই **অর্থেক** রোগ আরাম করিলেন।

ভেষজদ্রব্যের গুণ পরিজ্ঞাত হওয়া এব:-ভাষার নৃতন নুতন প্রয়োগপ্রণাণী শিক্ষাও এই " রোগজ্ঞানের উপর অনেক পরিমাণে নির্ভর করে। কিন্তু সম্পূর্ণরূপে নছে। বে সকল বিশেক বিশেষ রোগের বিশেষ ঔষধ আবিষ্ত হইয়াছে, তাহ। রোগের প্রকৃতিজ্ঞানের ছারাই হইয়াছে। সমুষ্য যথন দেখিল যে, কোন বিশেষ রোগ এইরূপ ধরণের হইয়া থাকে এবং যখন জানিতে পাবিল যে, অমুক রোগে ঠিক ঠিক এই লক্ষণ উপস্থিত হয়, তথন তাহারা তাহার ঔষধ অথেষণে মনোনিবেশ করিল এবং তত্তৎ রোগে নানাবিধ ভেষকদ্রবা প্রায়েগ করিতে করিতে একটিতে ফল ফলিল এবং বছ পরীকার পর দেই ডবাই সেই বিশেষ রোগের ঔষধ হইরা দীড়াইল। এইরূপ ধরণেট কুটনাটনের কম্পঞ্জর্জু-শক্তি এবং ইপিকাকের আমাশর রোগ নিবারকশক্তি আবিষ্ ত হইরাছে। কি**ঙ** এই সঞ্চল বিশেষ ঔষ্ধ ব্যতীত সাধারণ ঔষ্ধ ক্রব্যের গুণাগুণ আবিষার রোগজানের উপর নির্ভর ক্রে ना। तन्त्रार्था काष्ट्रित व्यक्ति थोहेल शंख इत, व्यहिस्सन थोहेल मिखा इत, धहे नकन 🖰 •ित्यत्यत कारिकात (तारशत क्षक्रिक सिविता हत नाहे। **करत मध्यात्मारह के जेन के**ये खेरवीक জিন। পুন: পুন: "দর্শন করিয়া এই সকল ঔষধের বিশেষ বিশেষ গুণ আবিষ্কৃত হইরাছে ১০০ द्ध मकल त्यारशत विरमंद विरमंद खेवर चाविष्ठ स्टेबार्ड, चथवा रव मकल त्यारशक क्रिक्शिश अ ভবধন্তব্যের উপর নির্ভয় করে না, অপিচ চিকিৎসত্তর চেটা ও কৌশলের উপর নির্ভয় । কল্পে সে সকল পরিজ্ঞাত হওরামাত্রই ভাহার উহধ প্রারোগ সহল হইরা দীড়ার : বধা ক্রুপ্রইটা কল্মর ইবা অংসিতে পারিবেট অবনি কুইনাইন কারা ভারার প্রতিকার ব্রব্যালকারার

কার্মিও হত্তের হাড় নড়িরা প্রেল, চিকিৎসক নিজবুদ্ধিবলে হাভটী সোলা করিয়া বিলেম। কিছ এবন অনেক ব্যোগ আছে, তাহা চিনিলেই বে, তাহার প্রতিকারের স্থবিধা হইল ছাছা নছে ৷ ভবে রোগটি বিশেষ করিয়া চিনিভে পারিলে চিকিৎসক মনোনিবেশপূর্মক ঐ রোগের शिक्टिविदि श्रीत्रहर्न्त कतिरा शारतन ध्वर कित्र कित्र विदर्ध के र्शारतत छेनव श्रीका कतित्रा অবশেবে রোগটার প্রক্রত ঔবধ নির্বরে সমর্থ হটতে পাবেন। এইরূপে ক্রমে ক্রমে চিকিৎসা-শাল্লের উরতি হইতৈ পারে। কিন্ত বোগটা উত্তররূপে পরীকা না করিয়া ভাহার উপৰ কোন ' विश्वास खेरशक्र राज भवीकात क्वांकन कांक हरता ना रुखा नमान कथा। अमन व्यत्न বোগ আছে বাহা অন্ত রোগেব সহিত অনেকাংশে মিলিয়া বার, স্থতরাং এক রোগ অপর রোগ বলিয়া ভ্রম হয়। বিনি এইরপ ভ্রমপূর্ণ পরীক্ষাব উপব নির্ভব কবিয়া ঔবধ ভ্রমের গুণাগুণ চিকিৎসক সমাজে প্রচাব করেন, ডিনি চিকিৎসা-শাল্লেব উরতি না করিয়া ববঞ ভাহার অবনতি করেন। এমন অনেক চিকিৎসক্ আছেন, বাঁহাবা রোগ চিনিতে না পারিয়া কোন প্রবাবিশের বাবা সামাপ্ত ক্ষত আরাম করিয়া ক্যান্সাব ক্ষতের ঔবধ আবিষ্ত হটয়াছে ৰ্শিরা প্রচার করেন। আবার হয়ত দ্রব্য বিশেষ ছারা সামান্ত উদবামর আবাম করিরা সেই স্তব্যকে কলেবার ঔষধ বলিয়া প্রচার কবেন। এইরূপ ভ্রমপূর্ণ দর্শনেব উপব নির্ভব ক্বিয়া ঔষধ প্রচার কবিলে সে চিকিৎসক বে শুধু আপনার পাবে আপনি কুঠারাঘাত করেন তাহা नाह, अभव अभव विकिश्नकवार्णन अवः अशाम वानी मिराव अमर्सनाम करान। आस कान অনেক হাতুড়ে পাটেণ্ট ঔবধ এইরূপ ধবণে জাবিষ্ণত হইয়া দেশের লোকের সর্বনাশ কবিতেছে। কিন্নপ ভরদ্ব সর্কনাশ কবিতেছে তাহা একটা দৃষ্টান্তহাবা বুঝাইরা দি। কোন লোক যক্ষা রোগ (থাইসিন্) বারা পীজ্ত হইয়া প্রবন্ধলেথকেব নিকট চিকিৎসিত इहेट बाहिरान, बदर किहूमिन ठिकिश्मार वशीन शोकिया द्वाराय किथिश उपमय द्वार इहेल। বোধ কলি ক্রমাগত সেই নিম্নেও চিকিৎসাব বশবরী থাকিলে তাঁহাব বোগের সম্পূর্ণ প্রতি-কার না হউক, বোগী বছকাল পর্যন্ত জীবিত থাকিকে পা বিতেন। কিন্তু তাঁচার দূবদুষ্টবশতঃ তিনি কাহাব মুৰে শুনিলেন বে, অমুক পাটেণ্ট ঔবধ ঘাবা অনেক বল্লাকাস ভাল হটনাছে। হয়ত প্যাটেণ্টওয়ালা গুটিকতক সদিকাসি আহাম করিয়া ঐ ঔবধকে বন্ধা বোগেৰ অবার্থ ঔষধ বলিয়া ছিব কবিরাছিল। বর্ণিতরোগী তিন সপ্তাহেব ঔর্ধে আনাইলেন। প্রবন্ধলেধক ৰলিদেন. উক্ত ঔষ্ধে আপনায় বিশ্বাদ হট্যা থাকে দেবন কবিয়া দেখিতে পাৰেন কিছ আমি ৰে সকল ঔষধ দিয়াছি ভাষাও সঙ্গে সংক বাবহাৰ কবিতে বিয়ত হইবেন নাঃ কিন্ত পাটেন্ট ওরালা লিখিরা পাঠাইল যে, আমাব ঔষধের সহিত অন্ত ঔষধ খাওরা চলিবে না। । স্থভরাং তিনি সমত ঔবধ বন্ধ কবিয়া সেই একমাত্র "অমৃত" জক্ষণ করিছে লাগিলেন। अंदेक्करम्थ्राकृत्यात्मक मरशादे त्वागीय अध्मृय वनकत्र बहेन त्व, जिमि मशाशक इदेशमा, जयम् माना अधिद्व जाव दकान कन हरेन ना अवर अधिनत्युरे मानवनोना नवत्र कवितन ।

ক্রিবালকণ পরিজ্ঞানের ঘারা বোগেব ভাবিদল নির্বরে সমর্থ হওয়া বার। এইরূপ ভাবিক্রিবার করা বহুদর্শনের ফল। অমুক বৈংগে অমুক নক্ষণ ইণছিত হইয় অমুক রেংগী

অনিশ্ৰে বারা সেল, ভারণর ঠিক নৈইলে শীভাত্রত মত অনেক বেগনিকে বৈনি নিৰ্মাণী ঠিক সেই বৰ্জনীয় উপস্থিত হবলা ছোলীভিনি সমিয়া লেক। তথন চিকিৎস্ক পুৰিন্দেশ ইনি অনুক সোলে অযুক শক্ষণ কেবা দিলে বোলীয় আয় বেলী দিন অংশকা বাকে নাই আযুর্বের্চার্বাপণ বে, লোগীর বাত পরীক্ষা করিয়া ঠিক কোন্ সমধে মৃত্যু" ইউইে বণিয়া, দিতেন, তাহাও এইরণ বহরণনঞ্চিত काश ब्हिमि शूटर्स পারিতেন ভাকারী চিকিংসামতেও বহুদর্শন্বারা অনেক সোঁপেই ভাবিকল নি:সংশল্পে নিরূপিত হইরাছে। বথা ;—ক্যান্সার্রোগ হইরাছে আনিলেই চিকিৎস্ক নিঃসংশ্বে ব'লতে পাবেন বে, ৰোগীর মৃত্যু অতি নিকট। কলেয়ারোগীর বে সময় সম্ভ সা ও হাত পা শীতল হয়, সেট সময় যদি উহার আভাক্তরিক উত্তাপের বৃদ্ধি হয়, তবে বৃষ্ধা গেল বে, রোগীব মৃত্যুর আর অধিকক্ষণ বিলম নাই। বৃদ্ধবয়সে নিউমোণিয়া বা কুনুকুন্ প্রাণাহ চউলে প্রায়ই সাংঘাতিক হয়। প্লীহা ৬ বক্ত সংযুক্ত বিবৰ ছৌকাণীনশ্বর প্রায়ই আরাম হয় मा। এই नकन कथा भरत छान कतिया यना यानेरत। त्यारनय खातिकन बाबा तान किंकिए-সাব তাদৃশ প্রবিধা হর না। কিন্তু তাহা হইলেও এই জ্ঞানলাভ চিকিৎসকদিগের পক্ষে বড় কম গৌরবের কথা নচে। এই রোগের পরিণাম কল এইরপ, বা এই রোগের অনুক দিনে এইরূপ অবস্থা হইতে পারে, এই দকল কথা ঠিক করিয়া বলিতে পারিলে চিকিৎদকের উপর রোগীর ও রোগীর অভিভাবকদিগের ঈশ্বরের স্থায় ভক্তি হয়। কিছ এইয়াণ রোগীর অভিভাবক্দিগকে বলিবার সময় বিশেষ সতর্ক হইরা বলৈতে হর। যে বোগেব ভাণিফল ঠিক করিয়া **জানা আছে এবং বাহা বহুপরীক্ষা**য় **অ** 1র্থ বলিলা প্রমাণিত হইলাছে, সেই ভাবিফলই সাহসপূর্বক জাপন করা উচিত। নচেৎ অধিকাংশ স্থানেই চিকিৎসককে বিলক্ষণ হাত রাখিরা কাষ করিতে হয় নচেৎ পদে পদে অপ্রতিপ্ত ছইবার সম্ভাবনা। যথা ;---সম্ভান প্রস্ব ইইবার প্রকৃত কাল কলাচ চিকিৎসক নির্ণয় করিয়া বলিবেন না। গর্ভিণীর খন খন প্রস্ববেদনা হটতেছে। গর্ভিণী বা গর্ভিণীর চিকিংসককে জিজাসা করিল, প্রসবের আব বিশব্ধ কত ? এম্বলে চিকিৎসক কোনজানেই সমর নিক্পণ ক্ৰিয়া ঠিক উত্তব দিবেন না, দিণেই অপ্রতিভ ছইবেন। পানমুচি ভালিয়া গিরাছে, জরাযুর বার প্রশত হইরাছে, ক্রণের মন্তকও অনেক দ্র অগ্রসর হইরাছে, ব্রোহ ছইতেছে যেন অর্জবন্টার মধ্যেই প্রস্ব হইবে। ও মা! লেবে দেখি পাচঘন্টাতেও প্রস্ক ছইল না। চিকিৎসকের ভাবিফল নিশ্রক্সান অনেক সাংসারিক 🗗 রাজনে লাগে। করা গলাযাত্রা প্রভৃতি সাংসারিক কাগ্যসকল সম্পূর্ণ চিকিংসকেব কথার উপর নির্ভর করে। অনেক স্থান প্রকৃত বিষয় চিকিৎসককে গোপন করিতে হয়। অনেক স্থল এখন আছে বে, ॰ রোগী ভাহার বিপদবার্তা শ্রবণ করিলে বে ছদিন বাঁচিত ভাহাও আর বাঁচে না। নিউন্নগা চ্ইলে অনেক পুরাতন আহোজোমুধ বোগ সংসা ওক্তর আকার ধানণ করিছে পারে। ভাবিকন বোদীকৈ জাপন কর। অনেক খলে নিচুরতার কার্য প্রাণ কেব বিতে . शाद्य मा, दशकीय बोयम त्यव हहेत्य जुकविम बा अक्वेंका त्काम किकिश्मक वीक्रहियाँ सार्विटक পারেন না, অভএব বে লালন রোগী বাঁচিয়া থাকে, সে লুগন তাহাকে বাঁচিতে লাভ । তাহার মৃত্যুর বাঁঠা তাহাকে পূর্ব হইতে আনাইয়া কেন তাহাকে অঞ্নী কর ? শিতাক্ত প্রধাননীয় স্থলে তাবিকলের বিষয় চিকিৎসক তাহার আত্মীয়বর্গকে কৌশলে আপন করিবন। বদি রোগী নিজেই বাটার কর্জা হয় এবং তাহাকে তাহার আসমম্ভূত্যর বিষয় আপন করা নিতান্ত প্রয়োজন হর, তবে চিকিৎসক একবারে শেষ করাব না দিরা রোগীকে একবারেই ভ্রমা হীন না করিয়া এইরপ হওয়া সন্তব, তবে বাঁচিবার ভ্রমাঞ্জ অবশ্র আছে, এইরপ কলোপকথন করিবেন। বদি এমন আনিতে পায়া বায় যে, রোগী তাহার বিপদবার্তা এবণ করিকেই মৃত্যুমুথে পতিত হইবে বা তাহার রোগ আরগু বৃদ্ধি হইবে, তবে রোগীব বন্ধুগণকে উক্ত বিষয় আপন কবিয়া তাহাদিগকে সাবধান করিয়া দিতে হইবে যে, তাহাবা রোগীব নিকট উক্ত বিষয়ের প্রসক্ষ উবাপন না করেন। আবার রোগী বা রোগীর অভিভাবক-দিগকে বৃথা আখান প্রদান করাও উচিত নহে, তাহাতে চিকিৎসকের অপথল হয় এবং রোগীবিও ক্ষতি হয়। রোগী এই ক্ষণেই মরিবে, অনি হাত দেখিয়া বলিলাম ভর কি, আরাম হইবে, ওদিকে চিকিৎসক বব হইতে বাহিয় না হইতে হইতে থোগীকে উঠানে নামাইতে ছইল। এরপ ঘটনা চিকিৎসকের পক্ষে স্থ্যাতির কথা নহে। ইহাতে বোগীব অভিভাবক-দিগের মনে এই ধারণা হয় বে, চিকিৎসক মোটেই রোগা চিনিতে গদ্ধ হন নাই।

আবার কঠিন বোগের বিষয় রোগীও অভিভাবকদিগের নিকট জ্ঞাপন না কবিলে. অনেকস্তলে চিকিৎসকের উপর দোষ স্পর্শে। হয়ত রোগী তাহাব বিপদবার্হা জানিতে পারিলে অন্ত কাহারও বারা (যাহার উপব ভাহার বিশ্বাস আছে) চিকিৎসিত হইত। এই অবস্তার কোন বিপদ হইলে ভাহার ও ভাহাব সাত্মীরবর্গেব মনে ঘোর সন্দেহ ও আক্ষেপ থাকিয়া যাইত যে. হয়ত, অগ্রে জানিতে পাবিলে অসুককে দিয়া দেখাইলে বোগেব প্রতিকাব ছইত। অভ এব স্বশভাবে রোগীর অবস্থা, রোগীর ও বোগীব আত্মার্যর্গের নিকট জ্ঞাপন कवा हिकिश्निटकव अशैव कर्डवा। आवाव अकावरण हान छाड़िया निया अवाव रम इया उहि ह নতে। এই সকলম্বলে বিলেব বিবেচনা পূৰ্বক কৰ্ত্তব্য নিৰ্দ্ধাৰণ কৰাই উচ্চিত। কোন খানেই ছট কৰিয়া প্ৰকাশ করিবে না। আবাৰ অনেক চিকিৎসক রোগ সহজ জানিয়াও বোগাকে বুথা ভব্ন প্রদর্শন করে ন, মতলব, এই বে, কিছু বেশী আদার হয়, অথবা আমি এমন শক্ত ব্লোগ च्टें एक दांशीत्क वांठाहेबाहि, बहें जी दांशीत मत्म थात्रणा हता। किन्न बहें बल काठ्यण करिया পরিণামে চিকিৎসকের পদারেব বিলক্ষণ হানি হইবার সম্ভাবনা। মনে কর, আমি বোগীব সামাল একটা পীড়া দেখিয়া বলিলান ভোমায় রোগ অতাত্ত কটিন হইয়াছে, রোগী হয়ত এই কথার ভর পাইরা অপর কোনও চিকিৎসককে দেখাইল, তিনি আদিয়া বণিলেন, তোমার পীতা অভি বংশানান্ত, এই দেখ আমি একদিনেই ভাল করিভেছি। ঘটিনও ভাহাই এবং त्वाशीवक मत्म थात्रणा इरेन अमूक ठिकिएनक कान्य कार्यत नहि।

জ্ঞাসরমৃত্যুরোগীর নিকট রোগীর বিপদবার্তা চিকিৎসক গোপন করিবেন। এবং ্রিক্স্যা আচরণে চিকিৎসকের অধর্ম হয় কি না ? বিবেচনা করিয়া দেখিলে ইহাতে অধর্ম

हत्र मा । नीजिक राक्तिश जैशारण दान क्लाइ मिश्री कवा करिक मा, स विवास काल्यन कतिलं ना । সাধারণছাল এইরণ বাবহারই কর্তবা । किन्द সকল ধর্ণের पूर्व हैरेजवह त्नारकत विक्रमाथन करा। अनत ममत अहे विक्रमाथनार्थ क्षेष्ठ चाठतव कतिरक वता। अवस्तिन ৰুণট আচন্নৰ ব্যতীত সংসালে থাকিবার বো নাই। সভাসমাজের আচন্নপমাকেই ক্পটজা-প্রিপুর্ব। °নিভান্ত সরল হইলে, লোক প্রাবস্থা হইতে এতদুর উন্নত হইত না। এবং এইক্লপ সরল আচরণে মতুব্য, মতুব্যবিশেষকে খোর নিষ্ঠুর অথবা কক্ষাবী বিবেচনা করিত। লোক-ব্যবহারে কতকগুলি বিষয়ে কপট আচরণ অপরিচার্য। লোকের বাটাতে কেলে বিশেষ অতিথি উপস্থিত হইলে লোকে ভাষাকে স্থান দিবার ইচ্ছা না থাকিলেও সম্ভাতার খাতিরে থাকিরা ঘাইতে বলেন। আবার আগত বাক্তির থাকিতে সম্পূর্ণ ইচ্ছা থাকিলেও অথবা অত্যন্ত কুধিত থাকিলেও তাঁহার বাটীতে থাকিতে বা আহার গ্রহণ করিতে অনিছো-প্রকাশ করেন। পরস্ত চকুলজ্ঞা বলিয়া যে একটা কথা প্রচলিত আছে, ভাষা **মনোভাৰ** গোপন করিয়া কপট আচরণ বাতীত আর কিছুই মহে। পরস্ক এই সকল কপট আচরণ লোকহিতাথে অবলবিত হয় বলিয়া, মতুব্যসমাজে এরপ আচরণে দোব নাই। বাহাতে কিছু মাত্র অনিষ্ট নাই বরঞ অত্যম্ভ অধিক উপকার, এরপ মিথাচরণ স্থাবিশেবে অধ্যাচরণ বলিরা গণ্য হইতে পারে না। রোগী মৃত্যুশযার শারিত হইরা চিকিৎসককে কাভরত্বরে জিল্পাসা করিতেছে, মহাশয় আমি কি বাঁচিব না ? এন্থলে সত্যবাদী এমন চিকিৎসক কে আছেন--িঘিনি মিথ্যা আখানে রোগীর সস্তোষদাধন না করিবেন? এবং এবন নিষ্ঠুর ও স্পষ্টবাদী সংসারে কে আছেন, যিনি রোগীর মুখের উপর বলিতে পারেন বে, ভূমি আর বাঁচিবে না। এই জন্তই মহাভারতে ক্লফোব্জিম্বলে রুফ অর্জ্জুনকে উপদেশ দিয়াছিলেন বে, लाकहिजार्थ वर्षाए दिशान मिशारे मजा विवास श्राजीयमान वृत्त, तम मकन श्रात विशा আচরণে দোষ নাই।

সকল লক্ষণে রোগীর সক্ষলপ্রকার অবহা সমানভাবে জ্ঞাপন করে না। অনেক স্থলে একটা বিশেষ লক্ষণ বা কতকগুলি বিশেষ লক্ষণসমষ্টি দেখিলেই রোগের প্রকৃতি, ভাবিকল ও ঔষধের বিষয় বৃথিতে পারা যায়। যথা;—একজন প্রস্থাক্তির যদি হঠাৎ কল্প উপস্থিত হয় এবং তদ্পরে গাত্র উষ্ণ হয় এবং কিরৎকাল পরেই বর্ম হইয়া গাত্র শীতন হইয়া যায় এবং পরে প্রায় ঠিক্ সেই সমরে আবার কল্প ও গাত্রদাহ উপস্থিত হয়, তবে স্থানিছে পারা গেল বে, উহার কল্পজর হইয়াছে, উহা কুইনাইন দিলেই আরোগালাভ করিবে। এবং এইয়পে চিকিৎসিত হইলে রোগীর কোনই বিপদ হইবার সন্তাবনা নাই। কিন্তু কটিল রোগে এইয়প একটা বা তুইটা লক্ষণ দেখিয়া রোগের সমস্ত অবস্থা চিকিৎসক জ্ঞাত হইতে গারেন না। এই সকল স্থলে, বিশেষ বিশেষ লক্ষণে, রোগীর বিশেষ বিশেষ অবস্থা জ্ঞানিতে পারা রেল্ বে, রোগীর ভাবিকল আমলল্যনক। আবার অক্সরণ লক্ষণ দেখিয়া জানিতে পারা বের্ম বে, রোগীর ভাবিকল আমলল্যনক। আবার অক্সরণ লক্ষণযার বৃথিতে পারা বার বে; কিয়প চিকিৎসা প্রণালী রোগীর পক্ষে ক্লদারক হইবে।

মনে কর-কোন ব্যক্তির গারে কুত্র কুত্র ও টি বাহির হইরাছে, চিকিৎসক ঐ ভূটিওলি পরীক্ষার ছারা জানিতে পারিবেন বে, উচা বসস্ত বাহির হুইয়াছে। এক্ষণে এই সকর ভাটর ভিন্ন ভিন্ন ভবস্থান রোগীর ভিন্ন ভিন্ন ভবস্থা প্রকাশ করে। হয়ত, তাহার মুখের ভটিওলি একতা মিশ্রিত হইরা গিরাছে, অথবা ভাহারা আলাহিদা আলাহিদা আছে ৷ একটাতে রোগ ষ্ঠিন এবং অপরটীতে রোগের অবস্থা সহজ, ইছাই জ্ঞাপন করিবে। ভারপর রোগীর অবের অবহা বা দৈহিক উত্তাপ, নাড়ীর পতি, নিখাদের ক্রতত্ব প্রভৃতিতে রোগীর অক্সান্ত चातक चावश खानन कतिरत । এই বসভযোগীর দুষ্টান্তে দেখা বার বে, नक्रण সকল ভিন শ্রেণীতে বিভক্ত। (১) রোগ জ্ঞাপক লক্ষণ অর্থাৎ বন্ধারা ঠিক কি রোগ হইরাছে তাহা বুঝা বার। (২) চিকিৎসা জ্ঞাপক লকণ, অর্থাৎ বজারা বুরিতে পারা বার বে, কিরুপ চিকিৎদাপ্রণালী রোগীর পক্ষে প্ররোজনীয়। (৩) ভাবিফল নির্ণয়ক লক্ষণ অর্থাৎ बक्षाता तांगी বাঁচিবে কি মরিবে, অথবা বাঁচিলে কতদিন ভূগিবার সম্ভব, তাহা বুঝিতে পার। ষায়। সকল চিকিংসকেরই সকল প্রকার রোগের লক্ষণ সমুদর এইরূপ বিভাগ করিরা অধারন করা উচিত। তাহা হইলেই তিনি রোগীটী দেখিবামাত্রই তাহার লক্ষণ সমষ্টি পুথক পুথক করিয়া লইভে পারিবেন। অধিকংশস্থলেই একটীমাত্র লক্ষণ বারা রোগের স্বরূপ পরি-জ্ঞাত হওয়া ধার না। একটা রোপীর বক্ষঃত্বে ষ্টাথেস্কোপ্লাগাইয়া বুড় বুড়ি শক্ষ হইতেছে ভনিতে পাওরা গেল। এই বুড় বুড় শব্দটি একটা লকণ। এইকণে কেবলমাত্র এই বুড় বুড় শক্টী শুনিয়া রোগের প্রকৃতিটী বুঝা মেল না। এই শক্টীতে কেবল এইমাত্র স্থচিত হইল যে, রোগার কক্ষের ভিতর কোনরূপ তরলপদার্থ সঞ্চিত হটয়াছে, কিন্তু সে তরলপদার্থ টা কি ? উহা জল, কি শ্লেমা, কি পুঁজ, তাহা ভাল বুঝা পেল না। একণে চিকিৎসক যদি যদি জানিতে পারেন, যে, বর্ণিতরোপী এই এক দিন মাত্র পীড়িত হইয়াছে এবং তাহার বক্ষঃস্থলে বেদনা ছট্যাছে, সঙ্গে সজে জ্বর ও কাশি আছে এবং খাদকট্টও আছে, তবে চিকিৎসক বুঝিতে · পারিবেন বে, রোপীটার ফুসফুস প্রদাহ (নিউমোনিরা) হইরাছে,। এই নিউমোনিরা রোগটি **क्विन এक** वृष् वृष् भरक वृक्षिए भारा शंग ना, अथवा के वृष्वुष भक्ति वान निष्ठा वनि কেবলমাত জন, খাদকট ও কাশি থাকিত, ততাচ বুঝিতে পানা বাইত যে, ইহা নিউমোনিয়া নতে। অতএব এই রোগীসম্বন্ধে বুড়বুড় শক্ষ—তথা জর কাসী, বুকে ব্যথা ও খাসকটের একত সমাবেশ খারা বৃঝিতে পারা গেল যে, রোগী নিউমোনিয়ার খারা পীড়িও হইরাছে।

কতকগুলি রোগে কতগুলি বিশেষ লক্ষণ আছে, বাহা দেখিতে পারা মাত্রই রোগটা নির্ণীত হৈতে পারে। সেই লক্ষণ গুলিকে ইংরেজি ভাষার ''প্যাথিনোমিক্ সিম্টসস্'' কছে। বথা ;—সুত্রে শর্করা দেখিলেই জানা গেল বে, রোগীর ডারেবেটিস্ (শর্করা মেহ) রোগ ভূইরাছে। এক্ষলে মুত্রে শর্করা বর্ত্তমানই ডারেবেটিস্ রোগের প্যাথিনোমিক বা বিশেষ লক্ষণ, জারণ জল্প কোনও রোগে এই লক্ষণটা দেখা বার না। কিন্তু এইরুপ বিশেষ লক্ষণ খুব জরুই দেখা বার। অধিকাংশ খুলেই জনেকগুলি লক্ষণের একত্র সম্বেশ ব্যতীত রোগের বিশেষ লক্ষণ বলিরা গণ্য হইতে পারে না। একটা সামান্য লখণ, পীড়া বলিরা গণ্য হইতে পারে

না। একৃটি সামান্য লক্ষণও অন্য-অন্ত কোন লক্ষণের সহিত একতা হইরা রোগের অবস্থার পরিচায়ক হইরা উঠে।

রোগের বিশেষ লকণ বাজীত, রোগীর আহবলিক বিবরণও রোগ নির্বর পক্ষে অভাস্থ কার্যকারী। বথা,—কোন রোগীর বৃক ধড়কড়ানির (প্যান্পিটেসন) পীড়া আছে জানিতে পারা গেল। একণে এই ব্যাধিটা কতদ্র গুক্তর ভাব বারণ করিরাছে, ভাহা রোগীর আদ্যোপাত্ত অবহা না জানিলে সহসা ঠিক করা বাইতে পারে না। এই প্যালপিটেসন্ ছদরের কোন গুক্তর পীড়া হইতে সমৃত্ত হইরাছে, কি ইহা, হদরের সামান্য ক্রিয়া বৈলক্ষণ্য আত্রের পরিচারক ? যদি চিকিৎসক রোগীর বিবরণে জানিতে পারেন বে, রোগীর পুর্কেত্রকণ বাতব্যাধি (রিউম্যাটিক্রম্) হইরাছিল, তবে চিকিৎসক নিঃসংশরে জানিতে পারেন বে, প্রিহার প্যান্পিটেসন্ বড় সামান্ত নহে, প্রভ্যুত হ্বরের গুরুতর পীড়ার প্রিচারক।

লক্ষণ সকলের মধ্যে আর একরপ প্রকাব ভেদ আছে। যথা;—(১) ডাইরেট্ট বা বে লক্ষণ রোগ-পীড়িত স্থানেই ব্যক্ত হয়। (২) ইন্ডাইরেক্ট, যাহা অপর স্থানে ব্যক্ত হইয়া কোন আন্তর পীড়া স্থাচিত করে। যথা;—বক্তৎপ্রদেশে বেদনাবোধ—বক্তৎপীড়ার ডাইবেট্ট লক্ষণ, আর বক্তংগন্তের প্রদাহ হইলে যে, রোগার স্কন্ধে বেদনা বোধ হয়, উহা বক্তৎপীড়ার ইন্ডাইরেক্ট লক্ষণ।

রোগনির্ণয়-পক্ষে অনেক সময় চিকিৎসক্ষে রোগীর কথার উপর নির্ভর করিতে হয়।
এই সকল স্থলে রোগীব বাচনিক বিবরণ চিকিৎসকের দ্বারা পরীক্ষতলক্ষণের সহিত একত্র
করিয়া চিকিৎসক রোগ নির্ণয়ে সমর্থ ছইবেন। যদি কেবলমাত্র রোগীব কথার বিশ্বাস স্থাপর
করা বার, তাহা হইলে অনেক স্থলে চিকিৎসক্ষে প্রতারিত হইতে হয়। আবার অনেক
রোগীর সম্বন্ধে রোগীর বাচনিক কোন কথাই জানিতে পাবা বায় না। সেই সকল স্থলে
চিকিৎসক্ষে সম্পূর্ণরূপে আত্মীয়বর্গ ও নিজের অভিজ্ঞতাব উপর নির্ভর করিতে হয়। কিঞ্
নির্বোধ ও মুক এই প্রেণীর বোগী।

আয়ুৰেদৈ মৃত্যুলকণ।

বৈদ্যাশাস্ত্ৰমতে এক নাড়ী টেপা ভিন্ন রোগ পরীক্ষাব স্থবনোবন্ত আর কিছুই নাই, হাহাদের এরপ বিখাস, তাঁহাদেব মত লোকের সেই প্রান্ত বিখাস দূর করিবার জন্য আমরা বৈদ্যাশাস্ত্র হইতে রোপ ও মৃত্যুপরীক্ষা সম্বন্ধে কতকগুলি অভ্যাশ্চর্য্য ও স্থগভীব উপদেশ পাঠকগণকে
ভানাইতেছি। পাঠকগণ দেখিবেন বে, নিঃসন্দেহরূপে রোগ পবীক্ষার জন্ত প্রত্তাক্ষ,
ভামুমান ও উপদেশ—এই তিনটি প্রমাণের হারা রোগীর বর্ণবরাদি কত কত বিষরের প্রতি
লক্ষ্য রাথিরা ভবে রোগ ও মৃত্যুপবীক্ষা কবিতে হয়। বাহা হউক, মৃত্যু পরীক্ষা নহম্মে আম্মান্তি
ভত্তকগুলি প্রমাণ নিয়ে উদ্ধৃত কবিহা দেখাইতেছি।

উত্থাপ্যমান: শরনাৎ প্রমোহং যাতি যো নরঃ। মৃত্যুত্ম সপ্তাহং স জীবতি বিকথন:।

অর্থাৎ যাহাকে খয়া হইতে ধরিয়া উঠাইলেও যে মুর্ছ মুহঃ মোহ প্রাপ্ত এবং কেবল নিন্দা-পর (যাহা কিছু দেখে বা গুলে ইত্যাদি সমস্তই নিন্দা করে) হয়, সে ব্যক্তি সপ্তাহৈর অধিক দিন জীবিত থাকে না।

> উপক্ষত রোগেণ কর্ষিতস্থাল্লমগ্নতঃ। বছমূত্রপুরীয়ক যথাপ্রেতস্তথৈব সঃ॥

জ্বলাং যে ব্যক্তি রোগাক্রান্ত ও রুশ হইরা জ্বলাহার করে, অথচ অধিক পরিমাণে মক্র ছুল ভ্যাগ করে, তাহাকে বর্জন করিবে।

ष्ट्रक्रात्वा वङ्कुः एक यः आग् क्रुक्तानमगाजूतः।

ব্দল্পত্র পুরাষশ্চ যথাপ্রেডন্ড থৈব সং॥

জ্বাৎ বে ব্যক্তি তুর্বল হঁইয়াও পূর্বাপেকা অধিক পরিমাণে ভোজন করে, অথচ আল জ্বল ও মূত্র ত্যাগ কবে, সে মরিয়াছে জানিবে, অর্থণে তাগায় মৃত্যু জবার্থ।

বর্দ্ধিফুত্তবসম্পন্নমন্নশতি বো নরঃ।

শশ্বক বলবর্ণাভ্যাং হীয়তে ন স জীবতি ॥

অর্থাৎ বে কাক্তি পৃষ্টিকারক অর ভোজন করিয়াও সর্বাদা বল ও বর্ণে ক্রমণ: হীদ হইতে থাকে, নিশ্চর করিবে যে, সে আর বাঁচিবে না।

প্রকৃত্ততি প্রশ্বসিতি শিথিলিং চাতি সার্য্যতে।
বলহান: পিপাসার্ত্তঃ শুকাস্থোন স জীব্তি॥

অর্থাৎ ধারার কঠে কুজন, খাস, মলশৈথিলা (পাতলা মলের নির্গমন), বলরানি, অভ্যাক্ত পিপাসা এবং মুখপোষ এই সময় লক্ষণ দৃষ্ট হর, সে মরিয়াছে-বলিয়া নিশ্চয় করিবে।

হ্রম্বঞ্চ যঃ প্রশ্বসিতি ব্যাবিদ্ধং স্পান্দতে চ যঃ।

মুত্তমেব তমাত্রেয়ো ব্যাচচকে পুনর্বস্থঃ॥

অর্থাৎ কারার খাদের অক্লতা ও কৃটিলভাবে শরীরের প্রাক্তন হইতে থাকে, আত্রের প্রর্জ্জ ভাহাকে মৃত বলিয়া বণনা করিয়াছেন।

> উদ্ধ যং প্রশ্চিসিতি শ্লেমণা চাভিভূমতে। হানবর্ণবলাহারো যোনরোন স জাবতি ॥

আৰ্থাং যে বাজি শ্লেমাভিভূত হইয়া উৎনিকে খাস কেলে, আর যদি তাহায় বল, বর্ণ ও আনামের অয়তা দৃষ্ট হয়, তবে সে আর পৃথিক কাল বাঁচিবে না। উর্ছাগ্রে নয়নে যক্ত মজে চানতকম্পনে। বলহান: পিপাসার্ত্ত: শুকাক্তো ন জীবতি॥

অর্থাৎ বাহার নয়নধর উদ্ধৃপ্থ উঠে (চকু কপালেব দিকে উঠা) এবং বস্তাধর থাকিরা থাকিরা কাঁপিতে থাকে, ভাহার বদি কাহানি, পিগাসা, ও মুখশোর হর, ভবে সে আরু বাঁচিবে না।

যক্ত গণ্ডাবুপচিতো জন্নকাসে চ দারুণো। শূলী প্রছেষ্টি চাপান্নং তন্মিন্ কর্ম ন সিধ্যতি॥

বাহার গণ্ডস্থল পরিপৃষ্ট এবং নিদারণ কর ও কাস বিভয়ান থাকে, ভাহার যদি শূল এবং অরংহেব হর, তবে তাহার প্রতি কোন চিকিৎসাকার্য্য সমল হর না।

> ব্যার্ত্তমৃদ্ধ জিহ্বাকো ক্রবো মস্ত চ বিচ্যুতে। কন্টকৈন্চাচিতা জিহ্বা যথাপ্রেতন্তবৈব সং॥

ৰাহার মন্তক, জিহবা এবং চকু উণ্টাইরা বায়, ক্রম্বর নামিরা পড়ে, ও জিহবাতে কাঁটা কাঁটা গো জিহবাবৎ হয়, তাকে মৃত সদৃশ বলিয়া জানিবে।

> শেকশ্চান্ত্যর্থমূৎসিক্তং নিঃস্তে র্যনে ভূশং। অতশ্চৈব বিপর্য্যাসঃ প্রকৃত্যা প্রেতলক্ষণং।

অর্থাৎ বে প্কৰের শেক (প্রধাক) অত্যন্ত অন্ত: প্রবিষ্ট (অত্যন্ত ক্ষুদ্র) ব্রণবর (অঞ্জ কোব্যর) অত্যন্ত নি:স্ত (অত্যন্ত ঝুলিয়া পড়ে) অথবা ট্লার বিপরীত অর্থাৎ শেক নি:স্ত্ত ও ব্রণবয় অন্ত:নিবিষ্ট হয়, তবে দেই প্রদেকে মৃত বলিয়া কানিবে।

নিচিতং বস্থ মাংসংস্থাত্তগন্ধিন্দেব দৃশ্যতে।

ক্ষীণস্থানশ্বস্তস্থ মাসমায়ুং পরং ভবেৎ॥

অর্থাং বাহাব মাংস, ত্বক এবং অস্থির ক্ষীণতা দৃষ্ট হয়, আয়ও সে যদি আহার করিজে: অসমর্থ হইয়া ক্ষীণ হইতে থাকে, তবে সে রোগী যদি বড় বেশী বাচে একমাস পর্যান্ত।

च्यवाकृभिता वा काक्या वा यस्त्र वा विभिन्ना ভरवर।

জ্বন্থে। রূপপ্রতিছায়া নৈনমিছেচিকিৎ বিতৃম্॥

অর্থাং যাহার প্রতিছায়া উর্দ্রপাদ, বক্র এবং মন্তকশুনা হয়; তাহাকে চিকিৎসকেরা দুবে থাকুর, চিকিৎসা করিতে ইচ্ছাও করিবে না।

জ'ते ছতানি পক্ষাণি দৃষ্টি ভাপি দিগৃহতে।

यञ बर्फार्न जः धोरबा ज्वरक नामभाषरहर ॥

অর্থাৎ বাহার পক্ষ বটা বাঁথিয়া বার এবং দৃষ্টিশক্তিও কবিরা আইসে, বৃদ্ধিনাক ভিষক্ ঔষধ বারা কথমই ভাহাকে চিকিৎসা কুলিবেন মা। যক্ত শ্নানি বন্ধানি ন সমায়ান্তি শুষ্যতঃ।

क्रमें कि अमिर्मिक यथा (अङ्खेश नः ॥

শর্থাৎ বে শুরু ব্যক্তির চন্দের পাতা শোধযুক্ত হইরা পরস্পর মিলিত না হয় এবং অকুষয়ও লেপা লেপা বোধ হর, মৃত ব্যক্তিও বেমন, সেই ব্যক্তিকেও সেইরূপ জানিবে।

জ্রুবোর্কো বদি মৃদ্ধি সীমস্তাবন্ত্র কান্ বহুন্।
অপূর্কানকতান্ ব্যক্তান্ দৃষ্ট্য মরণমাদিশেৎ ॥

অর্থাৎ বাহার ক্রতে হউক, অথবা ৰম্ভকে হউক, অপূর্ব্ব ও অক্তত নানাবিধ সীমন্ত (সিঁভি) এবং বর্ত্তক (চক্র) স্পষ্ট দেখিবে, ভাহার মৃত্যু নিশ্চর করিবে।

ত্র্যেহমেতেন জীবন্তি লক্ষণেনাতুরা নরাঃ।

অরোগাণাং পুনস্বেতৎ ষ্ডাত্তং পরমূচ্যতে ॥

অর্থাৎ বে কোন রোগী- বলি পূর্ব্বলিথিত তিন লক্ষণের কোনও লক্ষণদারা আক্রান্ত হয়, তাহা হইলে সে তিন দিনের অধিক বাঁচিবে না। আর যদি অরোগী ব্যক্তির ঐ সমস্ত লক্ষণ উপস্থিত হয়, তবে সেও বড় জোর ছয় রাজ বাঁচিবে।

> আন্নমোৎপাটিভান্ কেশান্ যো নরো নাবব্ধ্যতে। অনাভুরো বা রোগী বা ষ্ডাত্তং নাতি বর্ত্ততে॥

অর্থাৎ যাহার কেশ সকল উৎপাটন করিলে বা টানিলেও বৃ্ঝিতে না পারে, সে রোগীই ছউক, বা অরোগীই হউক, ছর রাজের অধিক বাঁচিবে না।

যস্ত কেশা নিরভাঙ্গা দৃশ্যন্তে অভ্যক্তসন্নিভাঃ।

উপরুদ্ধায়ুবং জ্ঞাত্বা তং ধীরঃ পরিবর্জ্জয়েৎ।

আর্থাৎ যাহার কেশ সমুদায়ে তৈল না মাথিলেও তৈলমাথা বলিয়া বোধ হয়, আফ্লোধ ছইয়াছে বলিয়া বৃদ্ধিমানেরা তাহাকে পরিত্যাগ করেন।

গ্লায়তে নাদিকাৰংশঃ পুথুত্বং যস্ত গচ্ছতি।

অশূনঃ শূনদক্ষাশং প্রত্যাথ্যেয়ঃ স জানতা॥

অর্থাৎ বাহার নাসাবংশ ছুল ও শোথযুক্ত না হইরাও শোথযুক্ত দেখা বার, বুদ্ধিমান চিকিৎ-স্ক তাহাকে প্রত্যাধ্যান করিয়া থাকেন।

> ্ষত্যর্থ বির্তা যম্ম যম্ম চাত্যর্থ সংর্তা। ক্রিহনা বা পরিশুফা নাদিকা ন স জীবতি॥

আধাৎ বাহার জিহবা অত্যক্ত বিবৃত (বাহির হটয় পড়া) বা অত্যক্ত সংবৃত (অত্যক্ত সমুচিত হওরা) এবং নাসিকা পরিওক হয়, বে জীবিত জাবিত থাকে না।

म्बः नक्षवात्वाक्षी छङ्गणात्वाकित्वाहित्वी।

বিকৃতা বস্থ বা নীলো ন স বোগাৰিমুচ্যতে॥

অর্থাৎ বোগেব হারা যাহাব মুথ, কর্ণ এবং ওঠহর শুক্ত, ভাব, অভি লোহিড, অথবা নীলবর্ণ হর, সে ব্যক্তি কথনই বোগ মুক্তিলাভ করিতে পাবিবে না।

ফলপ্রদ-ব্যবস্থাপত্র।

দোঁদালের তৈল টাকনাশক।

নং ১

অয়েল ক্যাসিয়া

১ ভাগ।

ইথব (ঈষৎ ক্ষাবাক্ত)

৩ জাগ ।

তুলি বাবা প্রয়োগ কবিবে। অর উত্তেজনাব লক্ষণ প্রকাশ পায়। প্রাক্ত কর্তৃক্ উৎপন্ন টাকেই বিশেষ উপকাব হয়। ল্যাভেণ্ডাৰ অয়েল প্রভৃতিতেও উপকার হয়।

চুচুক বিদারণ।

नः २

टेक थांटेखन	***	৪ ভাগ ৷
ল্যানোলিন	***	e ভাগ
গ্লিসিবিন	•••	ে ভাগ
on faccon ≥a		

এই মলম প্রয়োগ কবিলে শীঘ্র বেদনা নিবারণ এবং ক্ষত শুদ্ধ হয়। অথচ কোন প্রকার অস্থবিধা বা বিপদেব সম্ভাবনা নাই।

পাকস্থলীর তুর্বলতা জনিত পাকরুছে ।

नः ७

कि रब्रोटकां हे	•••	मिनिम् ।
সোডিয়ম বাই কার্কনেট	•••	৫ গ্রেণ।
বিসমণ কার্ব্বনেট	•••	२ ८ धन ।
পেপসিম		২ গ্ৰেণ।

চূর্ণ, একমাত্রা। আহারের পবে দেবা।

किरग्राक्ते राष्ट्र।

At 8

ক্রিয়োলোট

... , · · •

কাৰ্কলিক এসিড

> ভাগ

ভূলার স্থাপন করিয়া নাক এবং মুখ যারা বালা গ্রহণ। স্বরন্ত্র, বার্নালী এবং ফুদ্ফুলের বিবিধ পীড়ার ব্যবহার্য।

আঁচিল নাশক প্রলেপ।

নং €

এসিড ল্যাক্টিক্

১ ভাগ।

এসিড স্থালিসিলিক

১ ভাগ।

কলোডিয়ন

৮ ভাগ।

অকল মিশ্রিত করিয়া আঁচিলে, কড়া ইত্যাদিতে লাগাইলে তাহা বিনিষ্ট হয়।

ङ्शिः कक्-किरग्राटकां ।

मर ७

বিচটার ক্রিরোকোট

हे बिनिय।

সালফোনাল

ন হোন।

সিরপ টলু

र ভাষ।

উপ্রযুক্ত পরিমাণ জলের সহিত মিশ্রিত করিয়া ২৮০ ঘণ্টা পরপর দেবল করাইলে উপকার হয়।

সায়বীয় রজোকৃচ্ছ।

नः १

অহিফেণের সার

उंट (वान।

বেলেডোনার সার

के (अव।

क्रेनारेन मानक्

১ গ্রেপ।

এক বটিকা ২।০ ঘণ্টার পরপর দেবা।

চিকিৎসা-প্রকাশ

[হোমিও প্যাথিক অংশ]

লক্ষণের শ্রেণী-বিভাগ সম্মনীর স্থ্যানিমান সাহেবের ভিনতী নিয়ম। (কন্ট্যান-টাইন হেরিং—এম, ডি)

(পূর্ব্ব প্রকাশিত ৩৬৪ পৃষ্ঠার পর হইতে)

(৫) ঐ উপায়ে লক্ষণাবলীব সমন্ত সংযোগের বিষয় একটার পর একটার অনুগ্রন্ন, কিলা ক্রমান্থরিক আসা বাওয়া, বিধান বিকারের মতাফুবায়ী অত্যাবশ্যকীয় হউক আর নাই হউক—বলি ভাহাদের সাহায্যে আমরা—একজন রোগী হইতে অন্তকে কিলা, ঔষধ হইতে অন্তকে প্রত্যুদ্ধ করিতে সক্ষম হন—তাহা হইলে সেই সমন্তই আমাদের নিকট উচ্চতম শ্রেণীর বিলিয়া গণ্য হইবে। স্কতরাং শুদ্ধ, বিশেষ পবিজ্ঞাপক লক্ষণাবলী মিলাইয়াই ক্ষান্ত থাকিলেই চলিবে—তাহা মতে, কিন্তু ক্রমান্থরিক শ্রেণী বিভাগ সমতা থাকার আবশুক, ইহাই প্রথম নির্মের মত।

২র নির্ম।— হানিমানের দ্বিতীর নির্ম, যে সক্ল বিভিন্ন ঔবধ প্রমাণিত এবং ব্যবহৃত হইরাছে—তাহাদের মধ্যে পার্থকোর প্রকার তেন জানিশার বিষয় জামীত করে, এবং বাহা ক্রমশ: তাহাদের মধ্যে শ্রেণী বিভাগে উপযুক্ত ইইবার সাহায্য করে। এইরূপে সর্কান ব্যবহার্য ঔবধাবলীর (Polychrests) সমবিভাগে বলিতে পারা যায়। কিন্তু ইহাই একমান্ত্র নির্মাট রোগীর, রোগের লক্ষণ সমূহ সংগ্রহের সময় বিশেব আধিপত্য দেখার।

(২) সমন্ত আভাত্তরিক লক্ষণবিদী, মানসিক কিম্বা অস্তান্ত সমস্ত আভাত্তরিক লক্ষণ সমূহ, ইহার মতে শরীরের উপরিভাগে পরিদৃশামান বিষক্তিকর কিম্বা ধ্বংস্কারী লক্ষণাবদী অপেকা কম মূল্যবান। আভাত্তরিক লক্ষণাবদীর রুদ্ধির সহিত—যদিও ভাষাদিগকে কম আবিশ্রকীয় বিদিয়া বোধ হয়— বাঞ্জি লক্ষণসমূকের হ্রাস প্রোপ্তি—আমাদের মিকট প্রকাশ

कर्तितः (व, त्वाशीत्र व्यवशा नक्षणममुद्दव द्वाम श्वाशि-- बामात्मत्र निक्टे श्वकाम क्रित्र (व বোণাৰ অৰত্য মন্দত্তর হইনেছে, ভজ্জ আমাদেৰ পীড়িতেৰ লক্ষণাৰলী হইতে পৰিজ্ঞাপঁক শকণ নিধাতন কবিরা অন্ত একটা আবোগ্যকারী ঔষধ নির্বাচন চেষ্টা করা কর্ত্তবা।

(০) আমৰা সচৰাচৰই দেখিতে পাই বে, জীবনেৰ কেন্দ্ৰ হলেৰ আক্ৰমণকে বাছ প্ৰাদেশে আনিবার জন্ত আভ্যগুৰিক ক্রিয়া সমুত্র নিক্ষণ চেষ্টা চইতেছে। আমাদের এই চেষ্টাকে---বান্থিক ঔষৰ প্রোপে অগণা রোগ কর্ত্ব উংপাদিত অবস্থাকে দুবীভূত না কবিয়া এবং আরও সে বাফিক লকণাবলীৰ সমলাক্ষণি ৷ ঔষধ প্রয়োগ না কবিয়া সাহায্য করা কর্ত্তবা; ভৎপত্নি-বর্ত্তে আমবা লুকায়িত আত্যথনিক লক্ষণবিলার সন্ধান লইব; এবং সেই সকল আভ্যন্তরিক লফণাবদাৰ দহিত সম্পাক্ষণিক এটিলোবিক (Antipsoric) ঔষধ সমূতেৰ অৰ্থাৎ বাহারী অলাপেকা অভান্তর ভাগ হইতে বাহিক প্রাদেশে অধিকতর কার্য্যক্রী-মধ্য হইতে অভি অত্নেৰ সহিত্ ঔবধ নিধাচন ক'বতে হুইতে হুইবে। এণিট্ৰোবিক ঔষধ সমূহেৰ প'রিজ্ঞাপক नक्षणावनो त्वांनी भिरत्य निक्षे इष्ट्रेड अवर धेयरथव मच्छि त्वावशास्त्र शास्त्र निवाह । चेनरथत्र এই বিশেষ আৰম্ভক'র বৈশেষিক লাল-সমূহ--উচ্চক্রমে ব্যবহাত এবং বিশেষ অঞ্ভবকারী ব্যক্তিতে প্ৰীক্ষিত না হইলে পাওয়া অসম্ব।

ভূতীর নিয়ম।—শানিমান সাহেবেব ভূতীর নিয়ম নিয়ে লেখা গেন :--

- (>) রোগী প্রীক্ষাকালে যতনূব সম্ভব আমাদের স্কান লও্যা উচিত যে, কোন্ নিয়মামু-লারে সময়েব হিসাবে বিভিন্ন প্রকাব লক্ষণাবলী পেগম দেখা দেয।
- (২) এই প্রকাব সতর্ক এবং সম্পূর্ণ গ্রাক্ষাব পর আমবা লগণ নির্বাচনের আবশুক অফুসাবে লক্ষণ সকলকে শ্ৰেণী অভুগাবে একত্ৰ কবিব ; অপুর সংল গুলিকে, এমন কি সর্বা প্রথমের লক্ষণকেও অগ্রাহ্ম না কবিয়া সর্কাশেষর প্রকাশিত লক্ষণাবলীকে সর্বাত্যে স্থান দিব তৎপরে আমরা ঔষধ নির্বাচনের জন্ম ঔষ্পের পরিজ্ঞাপক লক্ষণাবলীর সহিত্—বিশেষতঃ ধে সৰল লক্ষণ সৰ্বন্দেষে প্ৰকাশিত হটয়াছে— তাহাদেব সৃহিত মিলাট্যা অৰ্থাং যে ঔষধেব পরিজ্ঞাপক লক্ষণাবলীৰ সহিত পীড়াৰ--বিশেষতঃ সকলেষ প্রকাশিত লক্ষণ সমূচের মিল আছে —ভাই নির্বাচন করিব।
- (৩) যদি বোগী প্ৰাভন মতেব চিকিৎসামুখায়ী চিকিংসিত চইয়া থাকে, তাহা চইলে ভাছাদিগের মতে সর্কশেষে ব্যাহত ঔষধেব, আমাদিগেব মতে বিষয় ঔষধ, সর্কাগ্রে ব্যাহাব কৰিতে চইবে। যেমন: —মদলা কিখা মত ব্যবহাবেব প্ল নকাভ্মিকা; চা, ক্ষি ব্যবহাৰ জত পালনেটিলা কিখা পুলা; কুইনাইন হত পালনেটিলা, আদে নিক, এেট্রম মিউব; আঞ্ ও ু শালপুড়াইছ সাক টোসেম্ফ জা হেলাৰ ফোস্কা কৰাৰ এক জাক্ষাৰ; নাইটে টু, ...

भा : (अट्रनहरू किला वस्त करत

ট্ন; ছেটা এল আর্থিকা; ক্লোরো-

কর্ম করাব জন্ত হাইওসায়েশাস বিষয় রূপে ব্যবহাব কবিতে হইবে।

- ্ (৪) প্রত্যেক প্রাত্তন পীড়ার নির্দিষ্ট উমধ প্ররোগে উরতি ইইতে আরম্ভ হইবার পর উরতিতে বাধা পড়িলে, আনরা নৃতন করিরা রোগাঁর অবস্থার সম্পূর্ণ ইতিবৃত্ত—বিশেষতঃ নবাণ গত লক্ষণাবলীর সম্বন্ধে—পরীক্ষা করিব। আমরা সতর্কতার সহিত পরীক্ষা করিরা দেখিলেই অধিকাংশ স্থাপেই দেখিতে পাইব বে—নবাগত লক্ষণ সমূহ সর্বাশেষ ব্যবহৃত ঔবধের লক্ষণেক্ষ সহিত মিলে, এবং আমরা আরপ্ত জানি, এমতাবস্থার উক্ত ঔবধের পুনঃ প্ররোগে উপশ্ব না হইরা রোগ লক্ষণের,—বিশেষতঃ যদি সাধারণ পরিজ্ঞাপক লক্ষণাবলী— যথা দিবসের সমন্ধ, দেহের পার্ক, কিছা অন্ত কোন স্থানীয় লক্ষণের স্থল নদল, কিছা সাধারণ অবস্থার পরিবর্জন থাকে—বৃদ্ধি করে; যাহারা সর্বাশেক্ষা অধিক প্রকাশিত কিছা উচ্চ শ্রেণীর বণিরা বিবেচিত হয়। সেইরূপ নবাগত লক্ষণ সমূহ গ্রহণ করিয়া নৃতন ঔবধ নির্মাচন করিতে হইবে।
- (৫) যদি আমবা বছদিন স্থায়ী পুরাতন পীড়ার লক্ষণ সমূহকে, তাহাদের আঁগমনের বিপরীত ভাবে অদৃগ্য ২ইতে দেখিয়া, পীড়া আরোগ্য করিতে সক্ষম হই, তাহা হইলে, রোগীকে বিদায় দিবার সময় সম্পূর্ণ বিশ্বাদের উপর নির্ভর করিয়া বলিতে পারিব বে, রোগ সম্পূর্ণ আরোগ্য হইয়াছে আর ফিরিবার সম্ভাবনা নাই: কিন্তু তাহা না হইলে, রোগী আংশিক আরোগ্যে সম্ভুট হইলেও আমাদের রোগাঁকে বলা উচ্চত, বে পুনয়ায় পীড়িত হইবায় সম্ভাবনা রহিল।

(মেডিক্যাল্ এড্ভানস্)

নিউমোনিয়া রোগে—ব্রাইওনিয়া এবং ল্যাকেসিস্এর উপকারিতা।

লেঃ ভাক্তার শ্রীজিতেক্রনাথ চৌধুরী।

গত ৬ কার্ত্তিক দীবা গ্রামে একটা রোগী দেখিতে আহ্ত হই, রোগী আটোতে গোরলা ব্যস ২১ বংসর, পুরুষ, নাম প্রনাল বোষ। অত ৭ দিন ছইল রোগাক্রাও ছইনডে। পূর্বে * *
ডাক্রার বাবু এই রোগীর চিকিৎসা করিতে ছিলেন। বিস্তাকছু নার উপকাব না হইর।
পর পর বৃদ্ধি হইতে লাগিল। এই কারণে রোগীর ভাতা আমাকে লইতে আদিলে আমি
যাইরা নিয় লিখিত অবস্থা দেখিলাম। জর ১০৫ ডিগ্রা, চকু লালবর্ণ, ভূলবকা, অত্যন্ত জলা
পিপাসা—দিবা রাত্রে ৩৪ ঘটা জল পান, বখন জল খার তখন এক বাব খাইলে ভৃত্তি হয় লা,
এক বারে বেশী জল খার। জিহবা খেতবর্ণ ওক এবং জিহবাতে আদো রস নাই। হাত দিয়া
দেখিলাম—খাব হুরাছে। ঘাত চাবিদিন পূর্বে একবার হুইয়াছিল, তাহা ভুত্তক গুলি ভটা ২

ষাত্র ভাষার পর আর দান্ত হয় নাই, বক্ষের বাম পার্থ নিউবোনিয়ার ছার। আক্রান্ত ইইরাছে, कानी गामाञ्च जारक, किन्द ভाहाट्य गारवत करंड मा. २१५ वांत जांक गामाञ्च वाहा करंड. फांहा হারতা বর্ণ ও অত্যন্ত আঁটো--রোগী ভূলিতে পারে না দেখিলাম। শেট অর ফাঁপা আছে এবং লিভারের উপর অভান্ত বেশনা আছে। আমি প্রাতে ধধন দেখিল্যে—তথন বড় একটা ভূপ বলিতেছেনা, 'তবে ওনিশাম বেলা এ৪ টার পর হইতে তুল বলিতে আরম্ভ করে। রাজে অত্যন্ত ভুল বজে। ডিলিরিয়মে কি কথা বলে কিজাসা করায় রোগার মাতা বলিল প্রাত্যাহিক কর্ম मध्रक थानान विकास भारत । अर्थार भारत वाहेव, नामन हिनव, नामरक वान रमस हेस्साहित কথা বলে। অনেকে চকু লাল, ভুল বকা ইত্যাদি দোখণে, বেলেডোনা ইত্যাদি ব্যবস্থা করে । ও ভাগতে কোন হল পান না। যাহা হউক ওনিলাম পূর্বের ডাক্তার বাবু প্রভাহ ৪।৫ প্রকার হোমিওপ্যাথিক ঔবধ দিতেছেন। ২টা শিশিতে ঔবধ, ও একটা মোড়া সুগার অব মিছ ও একটা মেড়াতে টো অমুবটাকা আছে দেখিলাম। রোগীর আত্মীর দিপের হোমিওপ্যাথিকের উপর বিশ্বাস নাই। বোগার ভাতা আমাকে বলিল, আপনি এলোপ্যাথিক धेरध দিবেন ত ? কিছু আমি বলিলাল যে আমি এলোপ্যাণিক পড়িয়া পাশ করিয়া আসিয়াছি মৃত্য, কিন্তু এই বোগী হোমিওপ্যাথিক চিকিৎদা করিলে শাঘ আরোগ্য হইবে বলিয়া বঝিতেছি। পূর্বের ঔষধ কিছুই বাবস্থা মত হয় নাই, এই কারণে কিছু উপকার পাওনাই। আমি অনেক প্রকারে বুঝাইয়া রোগীকে হোমি প্রগাণিক ঔষধ বাবতা করিলাম। কিন্তু গৃহত্তের তত ইচ্ছা নতে জানিলাম। যাহা হউক নিমলিখিত মত ঔষধ পথা ব্যবস্থা করিয়া সে দিনের মত বিদায় হটলাম।

Re.

ব্রাইএনিরা · · ৩ ক্রম। ল্যাকোসিস · · ৩ ক্রম।

বাইওনিরা ও দাগ প্রাতেঃ, মধাাক্ষো ও সন্ধার, এবং ল্যাকোসন্ প্রাতেও সন্ধার সেবন করিতে বলিলাম। পথা জল সাগু ব্যবস্থা দিলাম। নিম লিখিত মালিঘটা বুকে, ছিনের মধ্যে ওবার মালিঘ করিরা তুলাদিয়া বুকটা বাঁধিয়া রাখিতে বলিলাম। জল থাইতে চাহিজে গ্রম ২ জল থাইতে দিবে। 'লিজারের উপর প্রভাহ তুইবার করিয়া গোমুক্ত দিয়া সেক দেওরার বাবস্থা করিলাম।

मित्रित क्या---

থাটী সরিসার তৈল ... /ে অর্কপোরা।
তার্পিন তৈল ... /০ এক ছটাক।
কর্প্র ... এক তোলা।

্রিট ডিনটী তথ্য একত কিশ্রিত কেনিয়া একটী স্বায়ফ্রের মধ্যের বীজ স্বর্শাৎ স্বায়ফ্রটী স্ক্রাম্বিট ক্রেনিলে উহ্ধে মধ্যে যে শাঁষ্টা থাকে উক্ত শাঁশ্যী একটা পাধ্যে উক্ত বিভিত্ত হৈছে, বিদ্যা ঘদিরা চল্পনের প্রায় করিতে হটবে। সমস্ত শাস্টা শেব বইলে উহা একটা শিশিক্ষে পুরিষা রাখিতে হটবে, এবং নালিনের সময় একটু নাড়িয়া নালিস করিতে হইকে। এই নালিষ্টা আহি অনেক নিউয়োমিয়া রোগীতে ব্যবহার করিয়া বিশেষ উপকার পাইরাছি।

পই, কার্ন্তিক রোগীর প্রাতা ঔবধ লইতে আমিয়া বলিল—কলা রাত্রে অক্স্থ অত্যক্ত াড়িয়াছে। রাত্রে বেমন ভূল বলিয়াছে, সেই প্রাকার কল থাইয়াছে, এবং বুকে বেলনার জনা আদৌ পার্ম পরিবর্ত্তন করিতে পারিতেছে না। কলা বৈকালে একবার লাভ হইরাছিল, তালা ৭৮টি ভটি মাত্র। রোগীর প্রাতা এলোপার্যধিক ঔবধ দিবার জনা বলিতে লাগিল। অবস্থা একভাবে আছে বৃঞ্জিয়া রোগার প্রাতাকে কোন প্রকারে নিরন্ত করিয়া নিয়লিখিড ঔবধ ব্যবস্থা করিলাম।

Re.

সালফার

9. FE

প্রথমে সেবন করাইতে বলিদান ও পূবের মত আইওনিয়া এবং ল্যাকেসিদ্ বাষয়। রাখি-লাম। রোগীর ভ্রাভাকে বলিয়া দিলান, কল্য প্রাত্তে আমি বাইয়া ঔষধ দিব।

৮ই প্রাতে যাইয় বাহা দেখিলাম নিজমূথে আর কি বলিব—ধন্ত বিধাতা ! ধন্য মহাস্থা হানিমান ! দেখিলাম তাহার কিছুই নাই ৷ অব একদম ছাডিয় গিরাছে ৷ উত্তাপ ৯৮ ডিগ্রী, পিণাসা একদম নাই ৷ বে রোগী কলা এও ভূল বকিতেছিল, সেই নিজে বলিতেছে—আমার আর কিছুই নাই ৷ কেবল বুকে সামান্ত বেদনা আছে, বৈকালে একবার গুটলে দাত হইয়াছিল ৷

রোগী এক রাত্রে আরোগ্য। আমি এবং গৃহস্থ উভয়ই ভাবিতে লাগিলাম—ঔবধ মন্ত্রণজ্ঞি অপেকা অধিক কাক্স কবিরাছে। গৃহস্থের হোমিওপাথিক ঔবধের উপর যারপর নাই ভক্তি ইইল। আমিও অভ্যন্ত আনন্দিত ইইলাম। নিম্ন লিখিত ঔবধ ও পথ্য প্রদান করিয়া বিদারগ্রহণ করিলাম। পথ্য—মাছের খোল দিয়া সৃত্তি খাইতে বলিলাম।

Re.

ব্ৰাইওনিয়া

· (FT)

লেকে সিস

৩**০ ক্রেম**) দাপ

অন্ত বাবস্থা পূর্বের ক্রার রহিল। ১ই প্রাতে রোগীর লোক আদিরা বলিল—কল্য বৈকালে সামান্য একটু জুর হইরাছিল, এখন ভাল আছে। হকিজাবর্ণের গরের উঠিতেছে, কল্য একবারু হান্ত হইরাছিল তাহাতে মল আর গুট্লে পড়ে নাই। পেটে আর বেদনা নাই। ভাতের ভল্প বিভ জেল করিতেছে। ববিতেছে—বদি ভাত দিভে বিশ্ব করেন, তবে একটু চুগ্ধ বাবস্তা করিলে ভাল হর। সাপ্ত আর থাইতে চার না। আনি সে দিনের মত মংসা কি ভাইলের খোল দিরা সাপ্ত বাবস্থা করিলায়। ১০ই প্রাতে রোগীর লোক উবধ লইতে আরিয়া ব্লির্গ, গ্রাল আছে, আর কিছু নাই বুকে আর বেদ্যা নাই। কলা একবার হান্ত হুইরাছিল।

জাল্য ছই লিনের ঔবধ দেন। আমি মংস্টের কোন দিয়া টাট্কা ধই ব্যবস্থা ক্রিয়া

Re.

বাইওনিয়া

ও ক্রম। ৪'দাগ।

ল্যাকোসিয়াস

७० किया २ मान

ছই দিনের ঔষধ দিয়া দিলান। যদি ভাল থাকে, তবে গুই দিন পবে ভাত দিব। ১৩ই কার্ত্তিক রোগীর লোক আসিয়া বলিল ভালই আছে—আর কিছুই নাই। ভাত না দিলে আর রাথিতে পারিতেছি না। আমি দেই দিন রোগীকে ভাতের ন্যাবস্থা দিলাম ও নিয়-লিখিত ঔষধ প্রভাহ প্রাভেঃ ও বৈকালে দেবন করিতে বলিয়া দিলাম।

Ro.

চায়ন

o क्या • • माना

তাহার পব ৮ই অগ্রহায়ণ আমি উক্ত প্রামে অন্ত একটা রোগী দেখিতে যাই। রোগী আসিরা আমার সহিত দেখা করিল। তাহাব পর সার কোন অন্থ চয় নাই। শরীর বেশ ভাল আছে। নিউমোনিরা যে, হোমিওপ্যাথিক ঔগ্ধে এও শীল্ল আইরাগ্য হয়, পুর্কে আয়াবও তাহা বিশাস ছিল না।

পুরোণো পেটের অস্থরে—সলফার (Sulphar.)

লেখক — ডাঃ শ্রীযুক্ত অনুকুলচন্দ্র বিশ্বাদ।

ৰছর ছট হ'লো একটা ছোট মেয়েব জর ও পেটের ব্যাবাম চিকিৎসা করেছিলেম। মেয়েটীর চিকিৎসা ক'র্তে—পয়সা থবচ কর'তে কম করেন নাই! সহরের ভাল মন্দ অনেক ভাক্তার কবিরাপ তার চিকিৎসা ক'রেছিল কিপ্ত তাব রোগের কিছুই হয় নাই।

পেটের বাামে। প্রোণো হ'লে ডাক্টারী ওযুধে কিছুই হয় না, এই অন্ধ বিশাস ক'রে, টোট্কা টুট্কী ওবুধ ঢের দিরেছিলেন। শেবে মেরেটার জাবনের আশা ছেড়ে দিরে, আমার নিকট দেশে আসেন। আমি তাঁকে হোমিও চিবিৎসার কথা বলায়—ভিনি একটু ঠাটার হাসি হাসিলেন। মেরেটার বাপের হোমিও ওর্বেধ উপর আদৌ বিশাস ছিল না। যথন ভবন তিনি হোমিও ওবুধ লইয়৷ উপহাস কর্'ডেন। যাই হ'ক, আমার কথার উপর বিশেষ ভব্ব না করে বল্লেন যে, মেরেটা তো বাঁচবেই না —ভবন যা হয় কর!

মেরেটার বরস তিন বংসর। ভূগছেও প্রার ৫।৬ মাস। শীকড় মাকড় পর্যান্ত থাওয়ান হয়েছে। থেরেটার উপস্থিত অবস্থা দেখে, বাচবে বলে মনে হয় না। মেয়ের বাপেরও ধারণা ভাই। এই বিশাস দৃঢ় হওরার, তিনি আমার চোমিও চিকিৎসায় মত দিয়েছিলেন। থোকে থাকে, বার বার)—এখন দিনে ১০।২ বার, বাতে ০।৬ বাব ক'বে বাস্তে হ'চেট। কথনপ্য হলদে, কথনও বা কাল বংএর তুর্গদ্ধসূক্ত ভেদ হর, বাজেব সদ্ধে ববে টেকা বার না; বোগীর গায়ে সর্বাদা বাত্যেব গদ্ধ বাব হড়ো, মনে হ'ত যেন কালড় চোলড়ে বাছে লেগে আছে। মেরেটাব চেহাবাও ভরান হ হয়েছিল। গলা ছিনে, পেটেটী উচুও বড়, পেটের উপর বড় বড় কালকাল রংএব শিবগুলি কেচোব জায় উচু হ'লে বলেছে। বাহোব সহিত কথনও জেনা, কথনও আম্ (মিউকাস) এবং সময় সময় ভ্রুক্ত এবা অকাণ অবস্থার বাংগ্রে সাহত পড়'ত পেটেব বেদনা কথনও হ'তো কথনও বা হতো মা।

তথন হাত দেখে নাড়েতে জব পাওয়া গেল। জিল্পাসা কবিয়া জানিলাম—জবটী অইপ্রছব খাকে। এবং সফাব পব হ'তে জর বাডতে আবস্ত হর। বাত্রে ১০২, ১০২॥ ডিগী পর্যান্ত হয়। সকালে ১০০, ১০৪, কোনও কোনও দিন,—বিশেষতঃ অমাবসা৷ পূর্বিমাব দিন সকালে ১০০, ১০১॥ পর্যান্ত হয়। বোগও অনেক দিনেব—এবং ওব্ধ পত্রও চেব থেয়েছে। এছলে এক মানা সম্কাব ২০০ (sulphar) দিলাম। কেবলমাত্র এক দাস ওমুধ দিয়ে বোগী বাথতে মেয়েব বাপ ইজুক নন ব্যতে পেবে ৮০০টী শ্লোবিউল্স (Globules) ও বাব সেবন ক'ববাৰ জন্ম দিয়া বলেয়। দিলাম যে, শিশির ওমুধটী আবে থাওয়াইয়া প্রতি ৮ ঘটা অন্তব বড়া ওমুধ খাবে। এটি কেবল কতাব মনেব বিখাসের জন্য ক'বলাম।

প্ৰদিন স্কালে কণ্ডাকে বোগাৰ অবস্থাৰ কণা জিজ্ঞাসা কৰাৰ তিনি বল্লেন যে, তিন চার দাগ জলপড়াৰ বোগ আবাম ভ'লে ৬ মাস ভুগতো না। বেশী কথা কিছু জিজ্ঞাস। না ক'রে, সেদিন কোনও ওযুধ না দিয়ে কেবল ডিসটীলড় ওরাটার ৮ মাতা, ছ দিনেৰ জন্ত দিলাম। স্নকাৰেৰ কায় দেখবাৰ জন্য এবং গৃহস্থেৰ মনেৰ বিশাসেৰ জান্য আমাৰ এ রক্ষ চাত্ৰী কৰতে হ'য়েছিল।

সন ১৩১৯ সালে ২বা কালিক এই ৮ দাগ ওযুধ দেওয়া হয়। হঠা সকালে এসে বলেন 'বিভামাৰ কলপতায় একট তাৰকাৰ ২বেছে। বক্ষারী রংএব যে বাছে হতো, কাল অবিধি আব সে বক্ষানাই। বক্তানশানো নউকাস যতটা বেশী পডতো কাল থেকে ততটা দেখা যায় নাই। তুর্গদ্ধ পায় বাল বল্লত হয়। আল নাত মাস বোগীর কাছে বসা যেতো না মনে হ'তো সেন তাব স্বাজে ৬ কা ছে, বেছানায় বিষ্ঠা মাথান আছে। কিন্তু আৰু বাজ বেধক দেনি তেব ক্ষে গেছে।

সে একোন উৰৰ না নিয়ে প্ৰসেব খায় তিন বাব কাব সেবনেৰ মত হৈধু গ্লোবিউল কয়টী দিয়ে, কঙবাৰ বাহে হয় তা ঠিক কৰে আসতে বলে নিলেম।

৫ই তাবিথে এসে সংবাদ দিলেন যে, আজ তইদিন হলো বাছে কমেছে এটে, কিন্তু গত কলা হ'তে আশ্চগ্য বকম উপকাশ দেখা গে'ছে। কালি দিন বাত মধ্যে মোটে তিন বাব মাত্র বাফে হয়েছে—এবং আজ সকালে যে বাছে হয়েছে তা প্রায় সহজ্ ব'ল্লেও বলা যায়। এবকম বাহে প্রায় ৬ মাস হয় নাই। খাবে। একটা আশ্চর্যোব বিষয় এই বে,—মেয়েটা জ্বে পর্যায় — একবকম চর্ম বোঁগে ভূ'গছে) আজ আট শাস হ'লো, বহু চিকিৎসায় প্র, থানেক পর্যা খরচ করে পেবে একটা সন্তাদীর নিকট হ'তে স্বত প্রস্ত কৰে, প্ররোগ করার, তবে আরায় কবেছি। এ চারারোগ আবায় কর্ণার জন্ধ আনেক ডান্ডার, কব্রেজ গৈণাইরাছি কিছুতেই কিছু হয় নাই। কাপের চাবি ধার হইতে কাঁল পর্যন্ত এবং সমন্ত মাণা ময় একরকর ছোট ছোট ক্সক্রী রস্ পূর্ব (সরিমর আকারের আনেকগুলি একত্তিত চইরা চক্রাকারে আধুলির স্তায়, টাকার স্তায়, বা তার চেরেও বড়) চাকা—চাকা আকারের হ'তো এবং চুলকাইলে খুব রস পড়ভো। বালিসে শোরাইলে রসে বালিস ভিজাবেডা, এবং ক্লা পিপড়ে বালিসে ধব'তো, গিঁপড়ে কামড়ে মেরে রাত্রে খুমুতে পার্তোনা, রাত্রে ৪।৫ বার আলো জেলে পিপঁড়ে মেরে দিতে হ'তো। বালিস জেলাব করণ বালিসে ওরেল রুথ পেতে খিতে হ'তো। তার এত রকম বাতনা হ'তো, মাথার হাত বুলাইলে খুম্ইরে পড়ভো। খেরে সর্বলাই কাল্তো, এবং হাত বুলাইলেই থাম্তো। ছবছর খুব ভূগছে ও ভূগাইরেছে। পোরাতী কাছে ও'তেম পিঁপ্ডের আলার তারও খুম হ'তো মা। ডাজারপণ বক্ষ খক্ম অনেক নাম বলোছিলেন কিন্ত ডাজার এম্ এন্ মন্ত্রার এক্জিমা রোগ বলে ছিলেন।

আবার ৮ যাস পরে এশন কেব সেই রোগ দেখা দিরাছে। এই ভিনি কথাটা আবস্ত করবার পূর্বেই বুঝেছিলাম বে, এই চর্মরোগ বসে গিরেই এরকম উদরামর আরম্ভ হরেছে এবং প্রকৃত ওবুধ না পড়ার রোগও সাবে নাই। আবাদের এই সাল্ফাব প্রয়োগের ফলেই, পূর্ব চর্মরোগ প্রকাশ হ'রে, পেটের অক্থটা আরাম হয়ে'ছিল।

পাঁচ রংরের ব্যাহ্ম (বক্ষারী রংএর ভেদ), ছুর্গন যুক্তমল, রক্তবর্ণ মিউকাস, সর্বাহের বাহ্মের সন্ধারে বাহের গন্ধা, এ ছাড়া বিস্তর ওবুধপত্রও থেরেছে, এইজন্য সালফাব দিরে ছিলেম। চর্দ্ধ বোগের বিষর আমি পূর্বে জা'নভাম না। এই হতাস বোগাটী হাতে নিরে, বড়ই মন্থিনে পড়তে হ'বে ভেবেছিলেম। কিন্তু জগদীশ্বরেব রুপার অর্নিন মধ্যেট, সালফাব আমার মৃদ্ধিলের আসন হরে ছিল।

আরুর একটা মহৎ উপকাব হলে। এই বে, ঐ ৰাড়ীব কর্তাটার হোমিও ওবুধেব উপব বিশ্বাদ দাঁড়াইল। মেরেটীব জীবন রক্ষা হইল। একেই বলে বাথ্লে হবি মাবে কে! চর্মবোগের চিকিৎসা আমি কবি নাই। তিনি সপরিবাবে শিঘ্রই স্থানাস্তবে গিয়েছিলেন। এম্বলে বেরেটীকে পেটের অস্থ্যের জন্ত আব বিত্তীর ওবুধ দিতে হর নাই।